

Вся информация в предлагаемом Каталоге основана на многолетнем опыте исследований в области разработок и производства уплотнений и виброизоляционных элементов Группой компаний Freudenberg, и она соответствует современному уровню знаний.

Уплотняющее действие многих продуктов определяется не только конструкцией самого компонента, но скорее зависит от конкретного случая применения, где существенное влияние оказывают монтажное пространство, контактная поверхность, а также такие параметры, как рабочее давление и температура, среда, в которой работает уплотнение, смазка, вибрация и внешнее загрязнение. Уплотнительная функция может существенно изменяться в зависимости от этих и иных факторов.

Учитывая эти обстоятельства, можно сказать, что не существует общих рекомендаций, которые в одинаковой мере относились бы ко всем продуктам, представленным в Каталоге. Параметры уплотнений, приводимые в настоящем Каталоге, являются только ориентировочными, и мы не можем гарантировать их при использовании уплотнений в различных областях. Поэтому мы

рекомендуем тщательно обсуждать ваши случаи применения с нашей консультационной службой. При особенно высоких нагрузках, как например, при работе в агрессивных средах, уплотнение должно выбираться совместно с нашими специалистами. При этом часто приходится проводить испытания на функциональную надёжность.

В рамках оптимизации продуктов мы оставляем за собой право вносить изменения в производственную программу, технологические процессы, а также изменять данные, приводимые в Каталоге, без предварительного уведомления.

С момента выхода в свет настоящего Каталога все предыдущие публикации теряют свою силу.

Каталог может копироваться и воспроизводиться в любой форме только с разрешения фирмы  
Freudenberg Simrit GmbH & Co KG,  
69465 Weinheim, Германия.

Отпечатано на экологически чистой бумаге.

© Freudenberg Simrit GmbH & Co KG.  
Все права охраняются.

## Оглавление

**Алфавитный список конструкций** ..... 2

**Предварительный выбор Simmerring** ..... 12

**Стандартная программа Simmerring®** ..... 18

### Уплотнения Simmerring®

Simmerring B1.../SL по норме DIN 3761 B/BS ..... 84

Simmerring B1OF ..... 97

Simmerring B2.../SL по норме DIN 3761 C/CS ..... 99

Simmerring B2PT ..... 113

Simmerring BA.../SL по норме DIN 3760 A/AS ..... 116

Simmerring BABSL (Classical Pressure Seal)  
по норме DIN 3760 AS ..... 139, 144

Simmerring BADUO ..... 148

Simmerring BAHB ..... 150, 151

Simmerring BAOF ..... 152

Simmerring BAUM.../SL по норме DIN 3760 A/AS ..... 154

Simmerring Radiamatic EWDR из PTFE ..... 167

Simmerring ESS (Energy Saving Seal) ..... 169, 170, 171

Simmerring HLPS (High Low Pressure Seal) ..... 172

Simmerring Radiamatic® HTS II из PTFE ..... 173

Simmerring PPS (Premium Pressure Seal) ..... 174, 175

Simmerring PTS (Poly Tech Seal) ..... 176

Simmerring Radiamatic R 35 ..... 177

Simmerring Radiamatic R 36 ..... 184

Simmerring Radiamatic R 37 ..... 187

Simmerring Radiamatic R 58 ..... 192

Simmerring Radiamatic R 35 LD ..... 195

Simmerring Radiamatic RS 85 ..... 196

Simmerring Radiamatic RHS 51 ..... 198

### Модульные радиальные уплотнения вала

Simmerring MSC 01, MSC 02  
(Modular Sealing Component) ..... 200, 202

Simmerring MSS 1 (Modular Sealing Solution 1) ..... 204, 206

Simmerring MSS 1+ CM  
(Modular Sealing Solution 1+ Condition Monitoring) ..... 208

Simmerring MSS 7 (Modular Sealing Solution 7) ..... 209

### Кассетные уплотнения

Simmerring Cassette Seal Type 1 ..... 211, 212

Simmerring Cassette Seal Type 2 ..... 214, 216

Simmerring Cassette Seal Type 3 ..... 218, 220

Simmerring Cassette Seal HS (High Speed) ..... 222

### Комбинированные уплотнения

Simmerring Combi Seal ..... 223, 225, 226

Simmerring Combi Seal SF5 ..... 228, 230

Simmerring Combi Seal SF6 ..... 231, 233

Simmerring Combi Seal SF8 ..... 235, 237

Simmerring Combi Seal SF19 ..... 238, 240

### Уплотнительные крышки

Уплотнительные крышки GA, GSA ..... 241

### Водоотталкиватели

Simmerring водоотталкиватель WA, тип A ..... 243

Simmerring водоотталкиватель WA, тип AX ..... 244

### Профили для применений при вращении

..... 245

### В конце каталога вы найдёте:

#### Обзор каталога Simrit

#### Сервисные центры и Партнеры Simrit во всем мире

## Алфавитный список конструкций

**B**

B1	84
B1OF	97
B1SL	84
B2	99
B2PT	113
B2SL	99
B2U	99
B2USL	99
BA	116
BABSL	139, 144
BADUO	148
BAHD	150, 151
BAFUD	116
BAFUDSL	116
BAOF	152
BASL	116
BAUM	154
BAUMSL	154
BAUMSLX7	154
BAUMX7	154
BAUSLX2	116
BAUX2	116

**C**

Cassette Seal Type 1	211, 212
Cassette Seal Type 2	214, 216
Cassette Seal Type 3	218, 220
Cassette Seal HS	222
Combi Seal	223, 225, 226
Combi Seal SF19	238, 240
Combi Seal SF5	228, 230
Combi Seal SF6	231, 231
Combi Seal SF8	235, 237

**E**

ESS (Energy Saving Seal)	169, 170, 171
--------------------------	---------------

**G**

GA	241
GSA	241

**H**

HLPs (High Low Pressure Seal)	172
-------------------------------	-----

**M**

MSC 01	200, 202
MSC 02	200, 202
MSS 1	204, 206
MSS 1+ Condition Monitoring	208
MSS 7	209

**P**

PTS (Poly Tech Seal)	176
PPS (Premium Pressure Seal)	174, 175
Профили для применений при вращении	245

**R**

Radiamatic EWDR из PTFE	167
Radiamatic HTS II из PTFE	173
Radiamatic R 35	177
Radiamatic R 35 LD	195
Radiamatic R 36	184
Radiamatic R 37	187
Radiamatic R 58	192
Radiamatic RHS 51	198
Radiamatic RS 85	196

**W**

WA, тип A	245
WA, тип AX	246





## Simrit – ваш эксперт в области уплотнений и виброизоляции



Simmerring®



Гидравлика и Пневматика



Гидроаккумуляторы



Кольца круглого сечения



Продукты из жидкого силикона



Специальные уплотнения



Управление вибрацией

**Предлагаемый нами уникальный пакет услуг устанавливает критерии качества, надежности и эффективности в промышленном секторе.**

Благодаря широчайшей гамме продуктов и разнообразным сервисам Simrit предлагает уникальный для рынка пакет услуг. Для увеличения ваших конкурентных преимуществ Simrit предлагает вам свои самые передовые технологии: мы анализируем вашу систему в целом и оптимально согласовываем отдельные компоненты. Таким образом, вы получаете конкретное решение, которое наилучшим образом отвечает вашим требованиям. Работая с одним поставщиком, что экономит вам время и деньги, вы убедитесь, что также и для комплексных систем вы нашли в Simrit идеального партнера и поставщика любых уплотнений и виброизоляционных элементов.

Наш непревзойденный опыт в области материаловедения, накопленный за десятилетия, является залогом исключительных характеристик и технологического превосходства наших продуктов. Сами за себя говорят такие знаменитые бренды, как Simmerring®, Merkel, Integral Accumulator, O-Ring или Lederer. Вместе с огромной номенклатурой специальных уплотнительных продуктов и технологиями контроля вибраций они неотделимы от марки Simrit и образуют широчайшую в мире гамму продукции для применения во всех отраслях промышленности.

Являясь частью Группы Freudenberg, мы используем фундаментальные исследования, опыт разработок и производства концерна, что дает нам возможность по-

стоянно поддерживать технологическое преимущество наших инновационных решений. Мы всегда помним о наших клиентах во всем мире, с их локальными рыночными требованиями, и работаем для них. Где бы вам ни потребовались наши решения, благодаря тесному международному сотрудничеству с Европой и Америкой, с нашим японским партнером NOK в Азии, Simrit всегда предложит вам единые стандарты качества.

Многочисленные сервис-центры Simrit, а также наши партнеры, обслуживают более 100 000 клиентов по всему миру. Мы всегда рядом с вами!

### Пакет услуг Simrit:

#### ■ Широчайшая в мире гамма продукции

Продуктов решения из одних рук

#### ■ Постоянные инновации

Технологическое преимущество для повышения конкурентоспособности наших клиентов

#### ■ Уникальный опыт в области материаловедения и высокие стандарты качества

Передовые технологии для надежного и эффективного использования

#### ■ Огромный спектр услуг


Поддержка наших клиентов от стадии разработки до ввода продукта в производство

#### ■ Глобализация

Мировой опыт и знание о требованиях локальных рынков

## Ваш партнер Simrit:





## Эластомеры с исключительными свойствами – основа для инновационных решений

### Уникальные ноу-хау в области материаловедения, накопленные более чем за 60 лет

Более чем 60 лет Simrit разрабатывает инновационную продукцию высочайшего качества. Благодаря накопленному опыту в материаловедении, глубоким знаниям технологических процессов и продуктов мы постоянно создаем идеальные условия для вашего успеха. Решающим для оптимальной работы уплотнений и виброизоляционных компонентов является качество эластомерного материала. Фирма Simrit особенно гордится тем, что в этой области она является пионером.

### Целевая разработка материалов гарантирует высочайшее качество и длительный срок службы

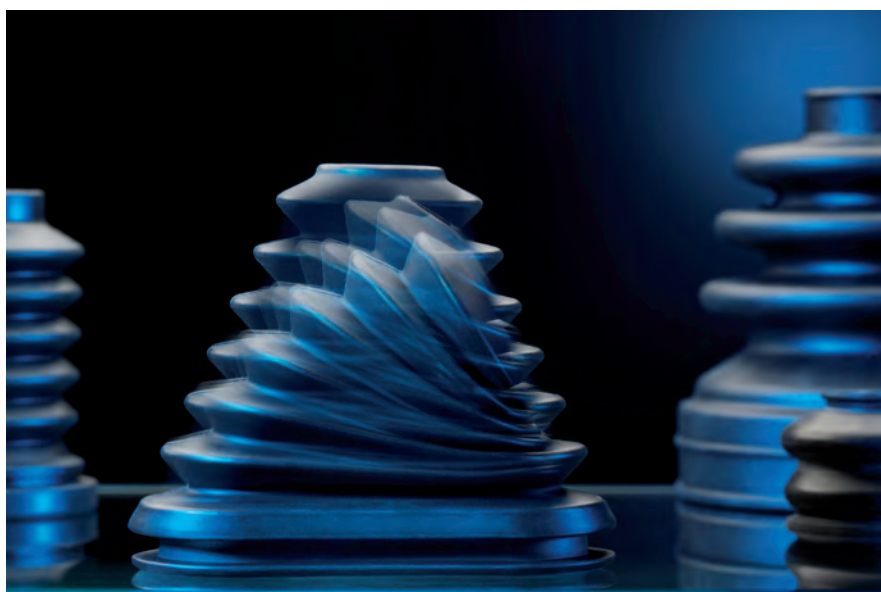
При сотрудничестве с различными исследовательскими институтами, а также ведущими поставщиками полимеров и химических веществ 250 наших инженеров и химиков ежедневно разрабатывают новые материалы для самых высоких эксплуатационных требований. Разрабатываемые нами материалы должны соответствовать требованиям наших заказчиков и выдерживать все возможные нагрузки в определенной области применения – будь то температура, давление, устойчивость к средам, в статическом или динамическом применении.

Благодаря оптимизации материалов срок службы наших продуктов постоянно увеличивается. При этом постоянный контроль над внедрением материалов в серийное производство гарантирует вам высокое качество.

## Созданные нами уникальные материалы – на передовом рубеже во всем мире

### Исключительное многообразие стандартных материалов

Ежегодный объем нашей продукции превышает 15 000 тонн, это свыше миллиарда уплотнений. В целом вам предлагается уникальная, как по количеству, так и по качеству программа материалов более чем из 1500 смесей и 850 сырьевых материалов для различных применений в виде уплотнений и компонентов виброизоляции. При этом большая часть нашей продукции изготавливается из стандартных смесей. Конечно, группа специалистов Simrit будет консультировать вас и помогать – от подбора нужных материалов, включая стадию тестирования, до производственной стадии.




### Комплексный пакет услуг и многое другое

В комплексном пакете услуг от Simrit особенно большое значение придается материалам, изготовленным по вашим конкретным требованиям и пожеланиям. Использование изготовленных по заказу полимеров на базе собственного сырья позволяет Simrit разрабатывать высокоэффективные материалы, которые удовлетворяют самым высоким требованиям. Подбирая материалы для каждого конкретного применения, мы используем свою глобальную базу данных по материалам, где ноу-хау наших

экспертов, работающих по всему миру, объединяются в доступную нам в любое время сеть технологических достижений. Производство соответствующего материала, обладающего оптимальными для вашего применения характеристиками, контролируется компьютером – от выбора сырьевого материала до получения компаунда. Естественно, при этом всегда соблюдаются передовые стандарты качества и технологии, а также экологические требования – ради вашего успеха и сохранения окружающей среды.





## Merkel Xpress – экспресс-служба доставит в течение 24-х часов уплотнения, направляющие и детали для поворотных движений

**Если дело не терпит отлагательства, обращайтесь в Merkel Xpress от Simrit. Наша служба доставит вам необходимое уплотнение за 24 часа.**

С Merkel Xpress от Simrit вы сократите простой вашего оборудования и тем самым производственные затраты. К тому же, вы сможете уменьшить складские запасы. То, что можно доставить в любое время, не обязательно хранить на складе. Только обратитесь к нам – завтра ваше уплотнение будет доставлено вам.

### Именно то уплотнение, которое вам нужно:

То, что вам так срочно нужно, мы можем произвести за несколько часов при помощи современных технологий. Специальное производство по вашему заказу – от единичных прототипов до серийных партий. Merkel Xpress экономит ваши затраты на изготовление оснастки, а также избавляет от необходимости думать о минимальных партиях. Мы предлагаем новые материалы, высокоскоростное производство и быструю доставку!

### Merkel Xpress предлагает вам:

- Доставку в течение 24-х часов
- Уплотнения диаметром до 4 метров
- От единичного уплотнения до серийной партии
- Широкий диапазон различных профилей
- Оригинальные материалы и геометрия от Simrit
- Специальные конструкции и специальные материалы
- Ноу-хау в области технологии изготовления
- Постоянное расширение предлагаемой гаммы продукции

## Изготовление под заказ. Быстро. Экономично. Тройное преимущество от Merkel Xpress

### Материалы

#### Полиуретан:

SQ-PU

SQ-HPU

Дополнительный выбор:

- для низкотемпературного применения (до -50 °C)
- самосмазывающиеся материалы
- для пищевой промышленности

#### Эластомеры:

SQ-NBR

SQ-HNBR

SQ-FKM (фторэластомер)

SQ-EPDM\*

SQ-SIL\*

\* также с разрешением FDA  
(для пищевой промышленности)

#### Пластомеры:

SQ-POM

SQ-PA

#### Фторопласт (PTFE):

SQ-WFLON

(белый, немодулированный)

SQ-GFLON

(15 % стекловолокна, 5 % MoS<sub>2</sub>)

SQ-BFLON

(бронза 40 %, или 60 %)

SQ-CFLON

(25 % сажи)

Другие материалы по запросу.



#### Гибкая производственная концепция для каждого запроса

Новейшее поколение токарных станков и программное обеспечение, разработанные для удовлетворения требований заказчиков, позволяют нам быстро и экономично произвести любое уплотнение, которое только может быть произведено с помощью данной технологии. Основой для быстрого и экономичного производственного процесса являются более чем 260 запрограммированных конструкций уплотнений.

Мы обрабатываем специальные материалы, такие как PEEK и FKM, оригинальный полиуретан Simrit и, конечно, по вашему желанию любой другой материал, имеющийся на рынке. Прекрасное решение для:

- замены нестандартных уплотнений и формованных деталей любого производителя
- срочной поставки стандартных уплотнений
- малых серий специальных уплотнений
- образцов
- замены уплотнений
- получения уплотнений старых конструкций, которые более не выпускаются серийно

Более подробную информацию вы найдете на [www.simrit.ru](http://www.simrit.ru).



Теперь еще быстрее  
к цели с [www.simrit.ru](http://www.simrit.ru)



**Simrit он-лайн – это не просто новое лицо. На нашем портале, благодаря умной навигации, разработанной в соответствии с вашими пожеланиями, вы очень быстро найдете нужную для себя информацию о продуктах и услугах.**

Новая он-лайн версия Simrit с умной навигацией предоставляет вам особенно удобную и быструю рабочую платформу для интернет-поиска. Нет более быстрого пути к цели, чем использование нашей компетенции в ваших разработках. Нужна ли вам информация о продуктах, характеристиках материалов, или вы хотите обратиться к данным 3D-CAD – определенно, что в удобной для пользователя базе данных Simrit вы очень быстро найдете то, что ищете.

**Данные 3D-CAD – загрузка с дополнительной выгодой**  
Воспользовавшись услугой 3D Download Service, которая предлагается Simrit, вы можете проектировать узлы, видя решения по уплотнениям или виброизоляции, а также все технические данные в трехмерном изображении.

**Новый электронный каталог Simrit**  
До 100 000 продуктов можно заказать он-лайн и получить их в течение 24 часов. Это возможно благодаря новому электронному каталогу на портале Simrit. И самое главное: Навигатор Продуктов Simrit быстро и просто приведет вас прямо к наиболее оптимальному продукту для вашего применения. Ищите – сравнивайте – выбирайте. Убедитесь сами.

**my Simrit – удобное эксклюзивное предложение для продвинутых он-лайн пользователей**

Зарегистрируйтесь один раз – получите выгоду от этого постоянно. Как зарегистрированный пользователь в клиентской зоне mySimrit вы сможете постоянно пользоваться растущим объемом услуг. Потратив минимальные усилия на регистрацию, вы сможете извлекать максимальную выгоду, используя информацию о наличии продуктов, быстро загружая CAD, получая доступ к текущим новостям. Лучше всего убедиться в этом прямо сейчас.

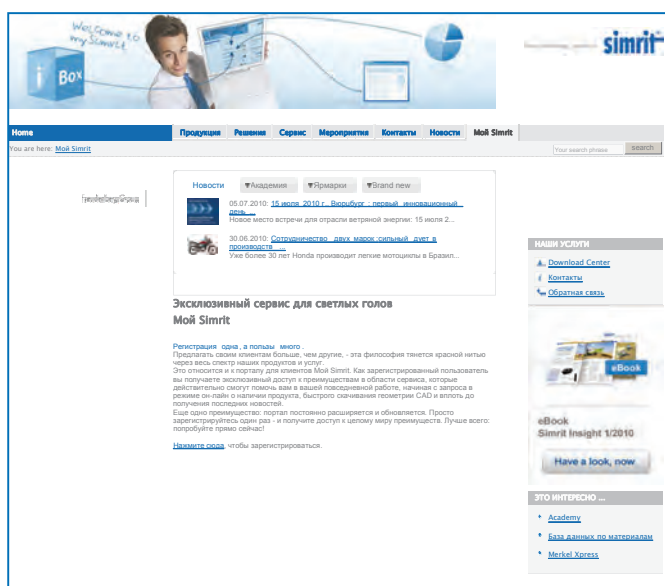
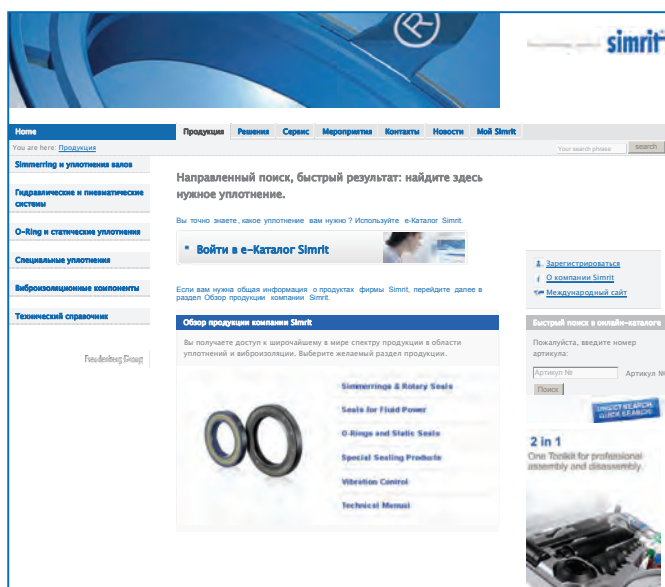


Мы говорим на вашем языке:

Как ведущий в мире специалист по технологиям мы, разумеется, сделаем для вас наши Интернет-услуги доступными на вашем родном языке. С первой же он-лайн страницы мы представлены на языках наиболее важных промышленных рынков. И мы постоянно расширяем наш портал для вас.

Simrit в Интернете – ваша платформа для успешного бизнеса:

- умная навигация и полнотекстовый поиск для быстрого результата
- расширенный электронный каталог с более чем 100 000 наименований
- простая загрузка 3D-CAD
- обзор брошюр одним кликом мыши
- возможность отправлять запросы
- и многое другое










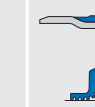


### Предварительный выбор Simmering

DIN		A	AS	A	AS	AS		B	BS
Конструкция		BA...+	BA...SL+	BAUM X7+	BAUM SLX7+	BABSL NBR	BABSL FKM	B1...	B1...SL
Особые требования	Высокая шероховатость корпуса	○	○	○	○	○	○		
	Высокое тепловое расширение корпусов	○	○	○	○	○	○		
	Разъемные корпуса	○	○	○	○	○	○		
	Уплотнение давления	○	○	○	○	○	○		
	Очень жесткая посадка уплотнений Simmering	○	○	○	○	○	○	●	●
	Высокая жесткость уплотнений Simmering, грубый монтаж								
Уплотняемые среды и условия эксплуатации	Минеральные масла < +100 °C	●	●	●	●	○	○	○	○
	Синтетические масла < +80 °C	●	●	○	○	○	○	○	○
	Минеральные масла > +100 °C			●	●		●		
	Синтетические масла > +80 °C			●	●		●		
	Консистентные смазки	●	●	●	●	○	○	○	○
	Агрессивные среды								
	Окружная скорость < 10 м/с (→ диаграмма 1, Стр. 16)	●	●	○	○	○	○	○	○
	Окружная скорость > 10 м/с (→ диаграмма 1, Стр. 16)			●	●				
	Нагрузка давлением в МПа (→ Информация о конструкции)	0,02 ... 0,05	0,02 ... 0,05	0,05	0,05	→ Диагр. 2 Стр. 16	→ Диагр. 2 Стр. 16	0,02 ... 0,05	0,02 ... 0,05
	Высокие нагрузки давления	Специальная конструкция по заказу							
Загрязнение	Стандартное загрязнение снаружи								
	Загрязнение снаружи от умеренного до среднего		●		●	●	●		●
	Высокое загрязнение снаружи								
	Внутри инородные частицы								

○ = применение возможно  
● = применение предпочтительно  
+ = предпочтительная серия  
B1 = цельный корпус  
BAB = нагрузка давлением

SL = пыльник (v = макс. 8 м/с)  
X7 = внешняя оболочка с проточками  
FUD = рабочая кромка изготовлена в оснатке  
UM = торец рабочей кромки обработан (преимущественно для FKM)  
U ... X2 = торец рабочей кромки обработан (преимущественно для NBR)

DIN		C	CS						
Конструкция		B2...	B2...SL	B2PT	BAOF	B1OF	BADUO	BAHD	ESS
									
Особые требования	Высокая шероховатость корпуса				○		○	○	○
	Высокое тепловое расширение корпуса				○		○	○	○
	Разъемные корпуса				○		○	○	○
	Уплотнение давления				○		○	●	
	Очень жесткая посадка уплотнений Simmerring	●	●	●		●	○	○	○
Высокая жесткость уплотнений Simmerring, грубый монтаж		●	●	○					
Уплотняемые среды и условия эксплуатации	Минеральные масла < +100 °C	○	○	○	○	○	○	●	○
	Синтетические масла < +80 °C	○	○	○	○	○	○	●	○
	Минеральные масла > +100 °C						●	○	●
	Синтетические масла > +80 °C						●	○	●
	Консистентные смазки			○	●	●	○	○	○
	Агрессивные среды			●					
	Окружная скорость < 10 м/с (→ диаграмма 1, Стр. 16)	○	○	○	... 6 м/с	... 6 м/с	... 5 м/с	... 2 м/с	○
	Окружная скорость > 10 м/с (→ диаграмма 1, Стр. 16)			○					●
	Нагрузка давлением в МПа (→ Информация о конструкции)	0,02 ... 0,05	0,02 ... 0,05	... 1	0,02 ... 0,05	0,02 ... 0,05	0,02	15	0,02
	Высокие нагрузки давления	Пожалуйста, запрашивайте						●	
Загрязнение	Стандартное загрязнение снаружи						○		○
	Загрязнение снаружи от умеренного до среднего		●		○	○	○		●
	Высокое загрязнение снаружи						●		
	Внутри инородные частицы								









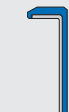
○ = применение возможно

● = применение предпочтительно

B2 = металлический корпус или армирование металлической лентой

OF = без пружины

PT = рабочая кромка из PTFE

DIN										
Конструкция		HIPS	PPS	PTS	MSS 1	MSS 1+	MSS 7	MSC 01	MSC 02	GA, GSA
										
Особые требования	Высокая шероховатость корпуса	○	○	○	○	○	○			○
	Высокое тепловое расширение корпуса	○	○	○	○	○	○			○
	Разъемные корпуса	○	○	○	○	○	○			○
	Уплотнение давления	●	●	○	○	○	○			○
	Очень жесткая посадка уплотнений Simmerring	○	○	●		○	○			○
	Высокая жесткость уплотнений Simmerring, грубый монтаж									
Уплотняемые среды и условия эксплуатации	Минеральные масла < +100 °C	●	●	○	●	○	○			○
	Синтетические масла < +80 °C	●	●	○	●	○	○			○
	Минеральные масла > +100 °C	○	○	●	●					
	Синтетические масла > +80 °C	○	○	●	●					
	Консистентные смазки	○	○			○	○	○	●	○
	Агрессивные среды			○						
	Окружная скорость < 10 м/с (→ диаграмма 1, Стр. 16)	... 2 м/с	●	○	... 6 м/с	○	○	... 6 м/с		
	Окружная скорость > 10 м/с (→ диаграмма 1, Стр. 16)		○	●						
	Нагрузка давлением в МПа (→ Информация о конструкции)	22	1,5	1,0	0,05	0,05	0,05			
	Высокие нагрузки давления	●								
Загрязнение	Стандартное загрязнение снаружи		○	○						
	Загрязнение снаружи от умеренного до среднего		●	●		○	○	●	●	
	Высокое загрязнение снаружи					●	●	○	○	
	Внутри инородные частицы				●					

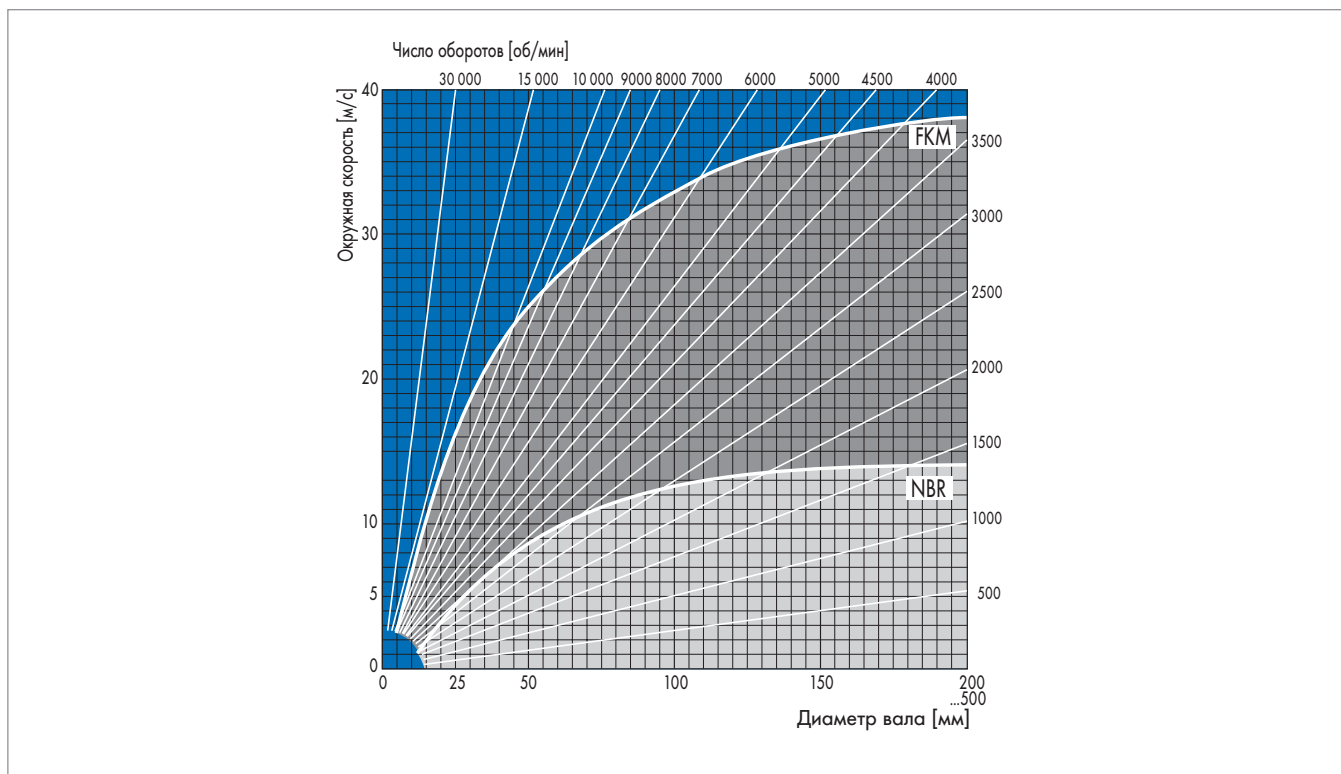
- = применение возможно  
● = применение предпочтительно

DIN										
Конструкция		Cassette seal Typ 1	Cassette seal Typ 2	Cassette Seal Typ 3	Cassette Seal HS	Combi Seal	Combi Seal SF5	Combi Seal SF6	Combi Seal SF8	Combi Seal SF19
										
Особые требования	Высокая шероховатость корпуса	○	○	○	○				○	○
	Высокое тепловое расширение корпусов	○	○	○	○					
	Разъемные корпуса	○	○	○	○					
	Уплотнение давления	○	○	○		○	○	○	○	○
	Очень жесткая посадка уплотнений Simmerring	○	○	○	○	●	●	●	●	●
	Высокая жесткость уплотнений Simmerring, грубый монтаж	○	○	○						
Уплотняемые среды и условия эксплуатации	Минеральные масла < +100 °C	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Синтетические масла < +80 °C	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Минеральные масла > +100 °C	○	○	○	●					
	Синтетические масла > +80 °C	○	○	○	●	○	○	○	○	○
	Консистентные смазки	●	●	●	○	●	●	●	●	●
	Агрессивные среды									
	Особые условия									
	Окружная скорость < 10 м/с (→ диаграмма 1, Стр. 16)	9 м/с	7 м/с	6 м/с	○	5 м/с	○	○	○	○
	Окружная скорость > 10 м/с (→ диаграмма 1, Стр. 16)				12 м/с		10 м/с	10 м/с	10 м/с	10 м/с
	Нагрузка давлением в МПа (→ Информация о конструкции)	0,05	0,05	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
	Высокие нагрузки давления									
Загрязнение	Стандартное загрязнение снаружи	●			●	●	●			○
	Загрязнение снаружи от умеренного до среднего		●		○	○	○	●	●	○
	Высокое загрязнение снаружи			●					○	●
	Внутри инородные частицы									

○ = применение возможно  
● = применение предпочтительно

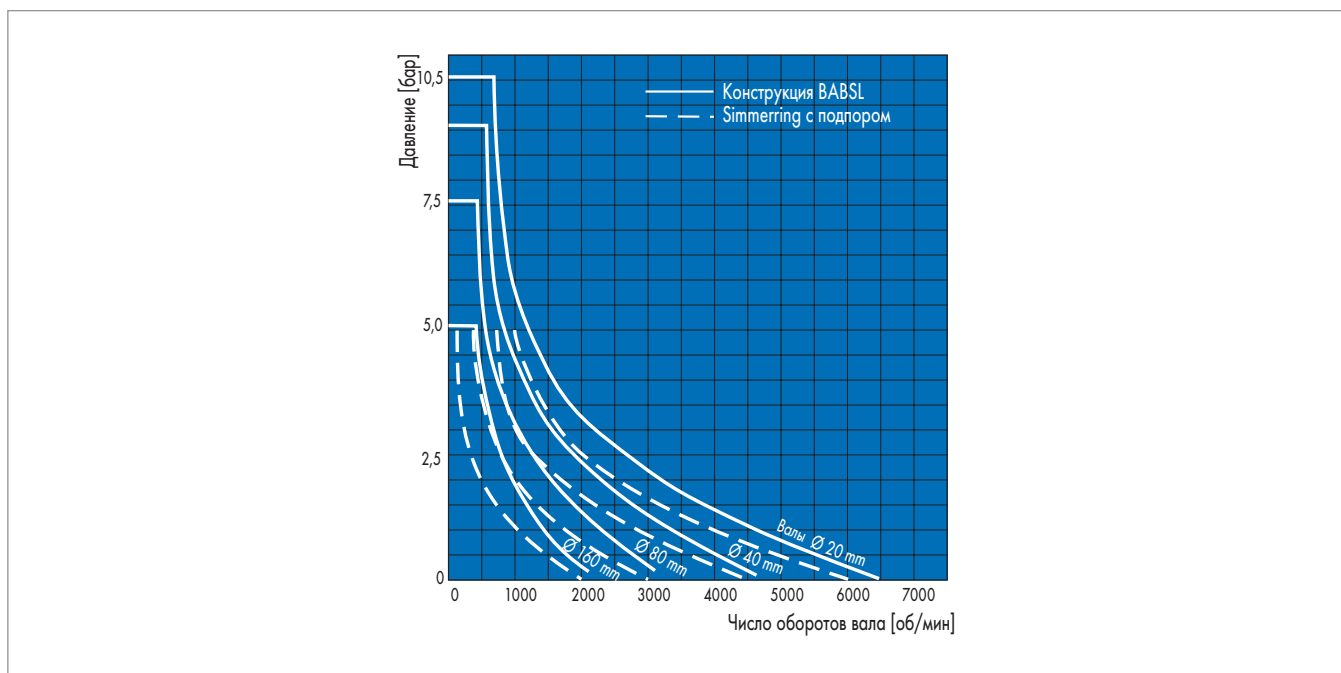
\* = специальная конструкция по запросу (LC контакт)  
\*\* = необходим специальный состав  
\*\*\* = в зависимости от состава

Диаграмма 1



Допустимая окружная скорость для уплотнений Simmerring из материалов NBR (72 NBR 902) и FKM (75 FKM 585) при уплотнении моторного масла SAE 20. Использование Simmerring с SL (пыльником):  $v = \text{макс. } 8 \text{ м/с}$

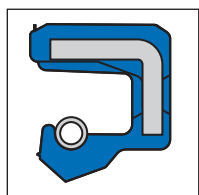
Диаграмма 2



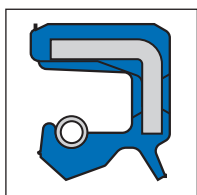
Допустимое давление в агрегате для Simmerring (конструкция BABSL), а также для Simmerring с подпором

## Стандартная программа Simmerring®

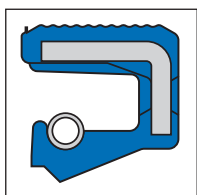
## DIN A/AS



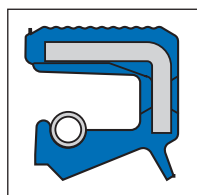
BAUX2



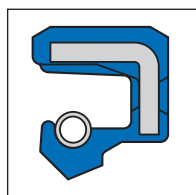
BAUSLX2



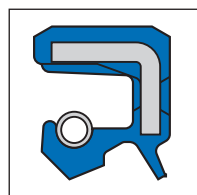
BAFUDX7



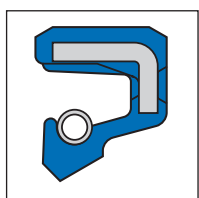
BAFUDSLX7



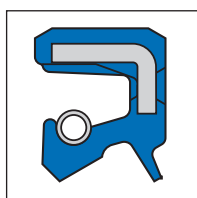
BAU



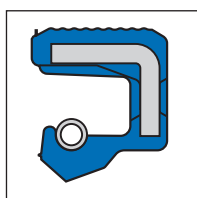
BAUSL



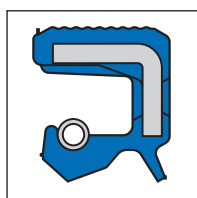
BA



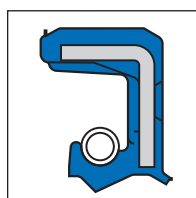
BASL



BAUMX7

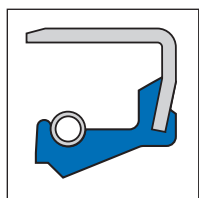


BAUMSLX7

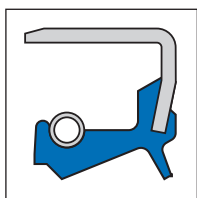


BABSL

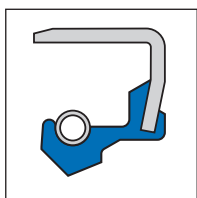
## DIN B/BS



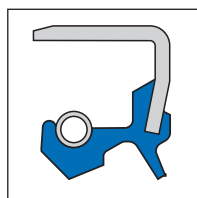
B1FUD



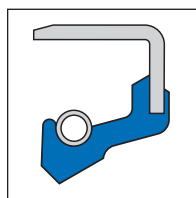
B1FUDSL



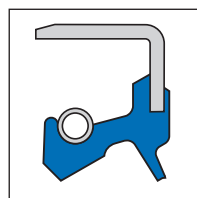
B1U



B1USL

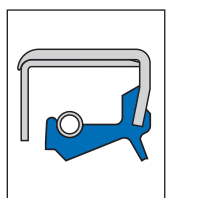


B1

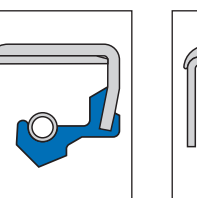


B1SL

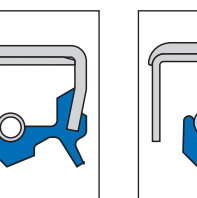
## DIN C/CS



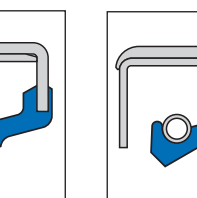
B2FUDSL



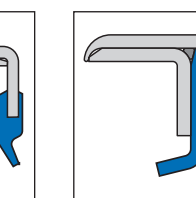
B2U



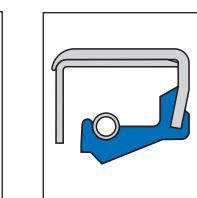
B2USL



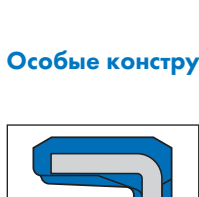
B2



B2SL



B2PT

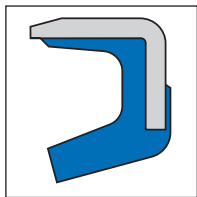


B2FUD

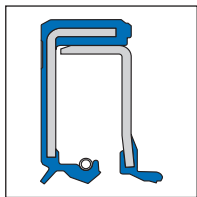
## Особые конструкции



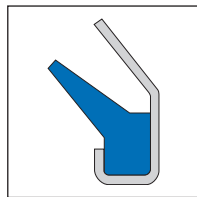
BAOF



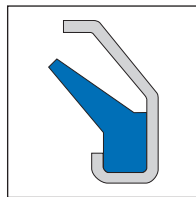
B1OF



MSS 1



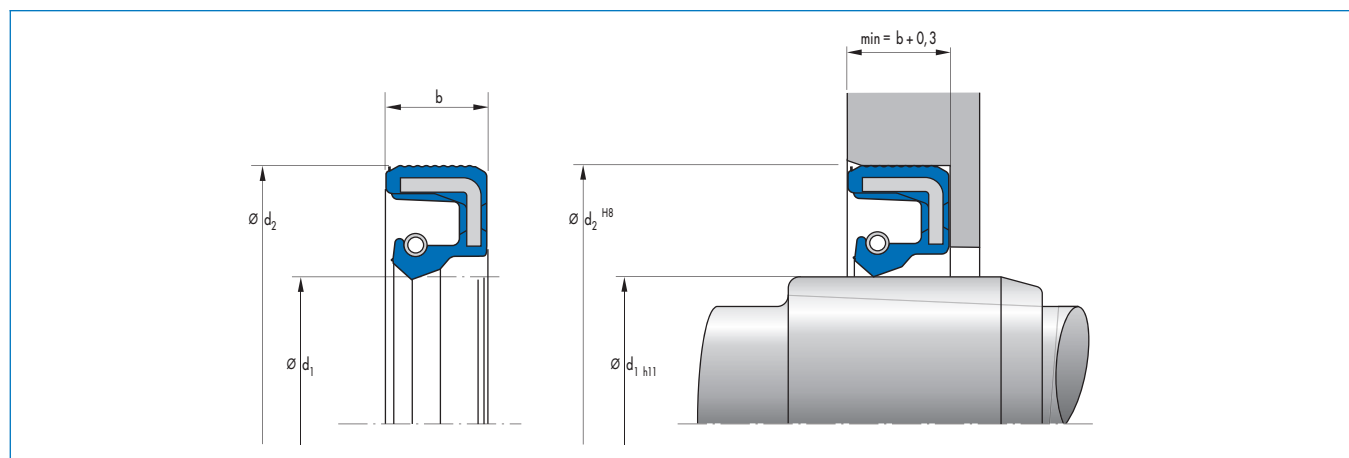
MSC 01



MSC 02

Кассетные  
уплотнения  
Simmerring  
→ Стр. 211  
Комбинирован-  
ные уплотнения  
Simmerring  
→ Стр. 223

## Номенклатурный перечень



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
3	10	6	A	гладкая	нет	72 NBR 902	BAOF	6317	●
4	12	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6325	●
4	16	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	1931	●
5	15	6	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	405057	●
5	16	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19267	●
5	19	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	32513	●
5	22	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6335	○
6	16	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	12019071	●
6	16	6	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	406308	●
6	16	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6341	●
6	16	7	B	металлическая	0,05	75 FKM 585	B1	18256	○
6	16	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	470997	●
6	19	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6344	●
6	22	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	6352	●
6	22	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400296	●
6	22	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	527276	○
6	22	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011104	●
7	16	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6365	●
7	16	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7797	○
7	22	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6372	○
7	22	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6374	●
7	22	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	412598	○
8	14	6	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1OF	419913	●
8	16	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7566	●
8	16	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	409737	●
8	16	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	428761	●
8	18	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6397	●
8	20	6	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	421497	○
8	20	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6403	●
8	22	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6405	●
8	22	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	462581	●
8	22	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	12019990	●
8	22	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6412	●
8	22	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19274	●
8	22	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	406310	●
8	22	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6418	●
8	22	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468755	○
8	24	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6421	●
8	24	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19276	○
8	24	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	406311	●
8	28	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19277	○
9	17	4,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19279	●
9	18	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6431	●
9	18	6	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	396104	○
9	19	5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19280	●
9	20	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	80489	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16

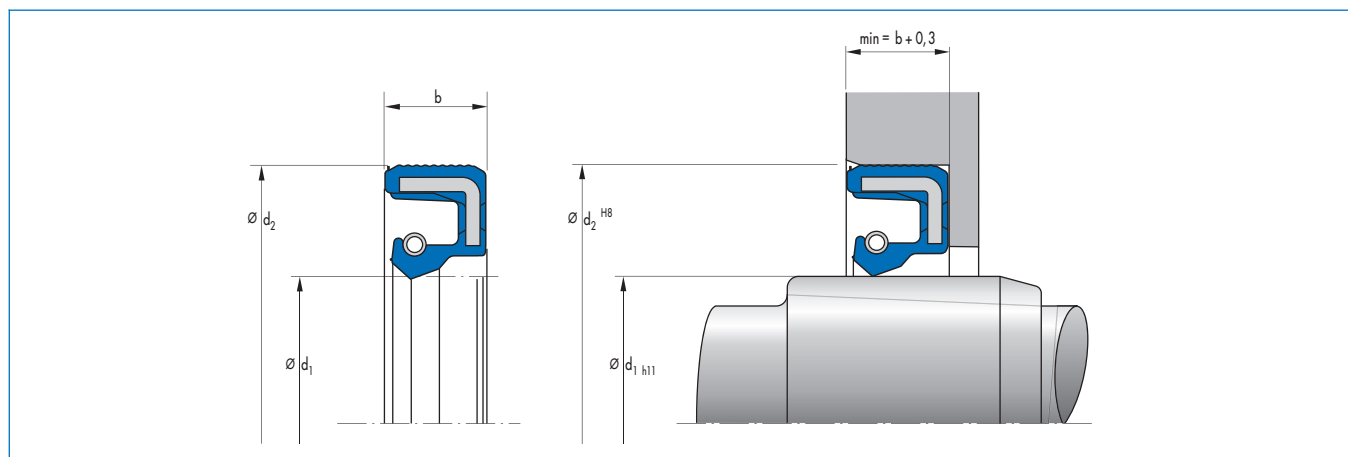
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
9	22	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6438	●
9	22	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19281	○
9	24	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6443	●
9	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6445	●
9,5	25,4	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6454	●
10	15	3	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1OF	129573	●
10	16	4	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1OF	20247	●
10	16	4	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	477154	●
10	16	4	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12000016	●
10	18	4	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12000017	●
10	19	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	6463	●
10	19	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400287	●
10	19	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	428763	●
10	19	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	471001	●
10	20	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6467	●
10	22	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	2891	●
10	22	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	418583	●
10	22	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19288	●
10	22	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	362172	●
10	22	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	390099	●
10	22	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406518	●
10	22	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6485	●
10	22	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	6486	●
10	22	8	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22674	○
10	24	3,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508511	○
10	24	3,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508559	○
10	24	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6492	●
10	24	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19290	●
10	24	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	412571	○
10	26	5	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX27	468756	●
10	26	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	3360	●
10	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6501	●
10	26	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19291	●
10	26	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	406315	●
10	28	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6504	●
10	30	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6511	●
10	30	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22844	●
11	17	4	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010767	●
11	22	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2487	●
11	22	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6518	●
11	22	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	412600	●
11	22	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12011513	●
11	26	3,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508512	○
11	26	3,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508560	○
11	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6528	●
11	26	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	412558	●
11	26	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	412566	●
11,8	28	5	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	49002913	○
12	18	4,5	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	379715	●
12	18	5,5	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1OF	19578	●
12	19	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6550	●
12	20	5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20296	●
12	20	6	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	425209	○
12	20	6	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49036882	●
12	20	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010771	●
12	22	4	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	436286	●
12	22	5	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX27	49010681	●
12	22	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	418598	●
12	22	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	531222	○
12	22	6,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6555	●
12	22	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6564	●
12	22	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19299	●
12	22	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400278	●
12	22	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406519	●
12	22	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468757	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16





d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление*	Материал	Конструкция	Артикул N°	
12	22	8	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23494	●
12	24	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	325246	●
12	24	6	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	429608	●
12	24	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	7100620	●
12	24	6,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6572	●
12	24	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6575	●
12	24	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7809	●
12	24	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	406316	●
12	24	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12011515	●
12	25	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	6582	●
12	25	5	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	378263	●
12	25	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	49016141	●
12	25	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406523	●
12	25	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6590	●
12	26	3,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508513	○
12	26	3,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508561	○
12	26	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6598	●
12	28	5	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	526251	●
12	28	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7819	●
12	28	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	412560	●
12	28	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011106	●
12	28	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49004096	●
12	30	5	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1OF	8010	●
12	30	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	2669	●
12	30	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2673	○
12	30	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	412668	●
12	30	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6620	●
12	30	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22848	●
12	32	5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19303	●
12	32	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19304	●
12	32	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	62027	●
12	32	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	525462	●
12	32	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49004095	●
12	32	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6633	●
12	32	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22849	○
12	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6635	○
12,7	22	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6637	●
13	20	4	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	23833	●
13	22	4	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010781	●
13	22	5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19306	●
13	23	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6656	●
13	25	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6658	●
13	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6663	●
13	26	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19307	○
13	26	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	521531	○
13	28	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	3367	●
13	30	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6671	●
13,7	24	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	521313	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

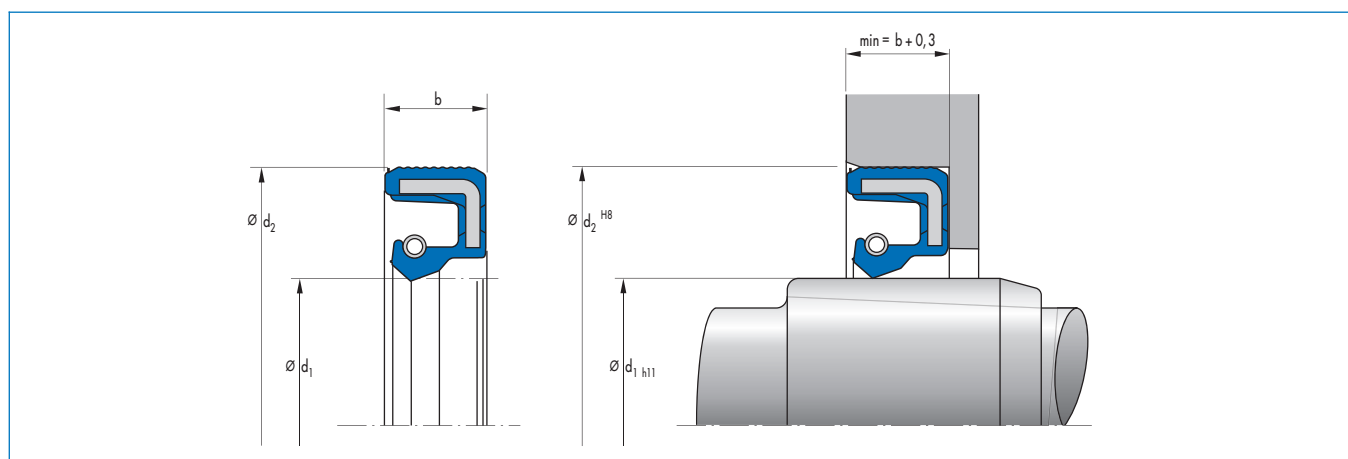
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
14	20	5	A	гладкая	нет	72 NBR 902	BAOF	6681	●
14	22	4	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	33554	●
14	22	4	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	378313	○
14	23	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6683	○
14	23	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	378357	○
14	24	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7831	●
14	24	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	86818	○
14	24	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	406317	●
14	24	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468758	●
14	24	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	531005	●
14	24	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	12010784	○
14	24	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12011516	●
14	24	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	12013186	●
14	25	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6694	●
14	25	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	21702	●
14	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6700	●
14	26	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19311	○
14	28	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	7839	○
14	28	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355486	●
14	28	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405402	●
14	28	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011750	●
14	30	4		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508514	○
14	30	4		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508562	○
14	30	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2680	○
14	30	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6713	●
14	30	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406526	●
14	30	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	412665	●
14	30	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6717	○
14	30	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22854	○
14	30	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	38284	●
14	32	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19313	●
14	32	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6723	●
14	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	31450	○
14	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6726	○
15	24	5	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010789	●
15	24	6	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011107	●
15	24	7	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	3482	●
15	24	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6736	●
15	24	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	386187	●
15	24	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	428760	●
15	24	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12000444	●
15	25	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	532053	○
15	25	5	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012993	●
15	25	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	326153	●
15	25	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	433218	●
15	25	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	49016152	●
15	26	4,5	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1OF	19581	●
15	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6747	●
15	26	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	6749	●
15	26	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7878	●
15	26	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	407042	●
15	26	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	471673	●
15	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	12010791	○
15	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49028520	●
15	28	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335083	●
15	28	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400666	●
15	28	9	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6753	●
15	30	4		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508515	○
15	30	4		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508563	○
15	30	4,5	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010793	●
15	30	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	141150	●
15	30	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335085	●
15	30	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388063	●
15	30	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406529	●
15	30	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478442	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление*	Материал	Конструкция	Артикул N°	
15	30	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	523036	●
15	30	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	528159	○
15	30	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011109	●
15	30	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	6764	●
15	30	8	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22675	○
15	30	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	24287	○
15	30	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7592	●
15	30	10	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20254	○
15	30	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22857	●
15	30	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389461	●
15	32	6		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508604	○
15	32	6		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508628	○
15	32	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	322185	●
15	32	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335087	●
15	32	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406530	●
15	32	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411516	●
15	32	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	49001626	●
15	32	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6780	●
15	32	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22858	○
15	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	2953	●
15	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	346627	●
15	35	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	3098	●
15	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6784	○
15	35	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411517	●
15	35	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	436749	●
15	35	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	466955	○
15	35	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49016894	●
15	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49032758	●
15	35	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7595	●
15	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6795	●
15	35	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	6796	●
15	35	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	8014	○
15	35	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22677	●
15	37	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	8017	○
15	37	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	459238	○
15	40	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	522177	○
15	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	522178	●
15	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6802	●
15	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22859	●
15	42	7	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	451922	●
15	42	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49001673	●
15	42	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6805	●
15	42	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22860	○
15	42	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	422249	●
15	42	10	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49015432	○
16	22	4	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1OF	19584	●
16	24	4	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1OF	23770	●
16	24	4	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010799	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

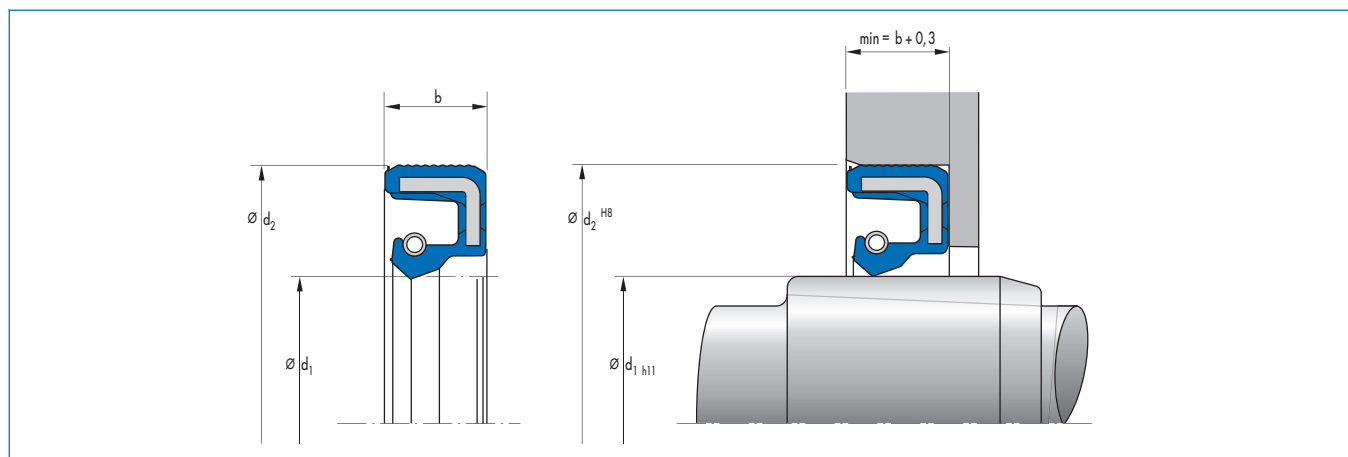
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
16	24	5	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010800	●
16	24	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20397	●
16	24	7	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1OF	19585	○
16	24	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	22979	●
16	24	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010801	●
16	26	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19325	●
16	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	33708	●
16	26	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	462890	●
16	26	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	49001664	●
16	28	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335088	●
16	28	7	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	335565	●
16	28	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389802	●
16	28	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	411947	○
16	28	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	49001630	●
16	28	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49013602	●
16	30	6	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	355469	●
16	30	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6829	●
16	30	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19328	●
16	30	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	386013	●
16	30	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6839	●
16	30	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19686	○
16	30	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22679	○
16	30	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468759	●
16	32	4		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508516	○
16	32	4		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508564	○
16	32	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	11420	●
16	32	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	13972	●
16	32	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405810	●
16	32	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	525282	●
16	32	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6845	●
16	32	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22861	○
16	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	2746	●
16	35	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2748	○
16	35	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	404317	●
16	35	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406531	●
16	35	9	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	6847	○
16	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6851	○
16	35	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22680	○
16	35	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	458568	○
16	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6857	●
16	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22863	○
16	40	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	423803	●
16	47	7	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	451923	●
17	25	4	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010806	●
17	25	4,5	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49016724	●
17	26	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7616	●
17	28	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19330	●
17	28	6	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532597	○
17	28	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6870	○
17	28	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20066	●
17	28	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335089	●
17	28	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	398038	●
17	28	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520222	●
17	28	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49001668	○
17	28	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49023151	●
17	30	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	12013032	●
17	30	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12015495	●
17	30	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	6878	●
17	30	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334378	●
17	30	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	384327	○
17	30	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	399045	●
17	30	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	507567	●
17	30	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19334	●
17	32	4		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508517	○
17	32	4		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508565	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
17	32	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	2184	●
17	32	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2749	○
17	32	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355628	●
17	32	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405409	●
17	32	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	407043	●
17	32	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6884	●
17	32	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22681	●
17	33	9	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	31254	○
17	34	4	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7893	●
17	34	6		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508605	○
17	34	6		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508629	○
17	35	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334937	●
17	35	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405803	●
17	35	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406532	●
17	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478759	●
17	35	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524144	●
17	35	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12011728	●
17	35	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6893	●
17	35	8	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334907	●
17	35	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334938	○
17	35	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	6898	●
17	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6899	●
17	35	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334908	●
17	35	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335091	○
17	37	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6904	●
17	37	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	392791	●
17	40	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	8019	○
17	40	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400677	●
17	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478443	●
17	40	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	524290	●
17	40	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524509	●
17	40	8,5	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010814	●
17	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7653	●
17	40	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19692	○
17	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22865	●
17	47	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAUX7	356743	●
17	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	524508	●
17	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6924	●
17	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22866	○
17,5	28	6	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12000066	●
18	24	4	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	11350	●
18	28	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	20888	○
18	28	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	128888	○
18	28	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355487	●
18	28	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411518	●
18	28	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49002248	○
18	30	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	478785	●
18	30	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7664	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

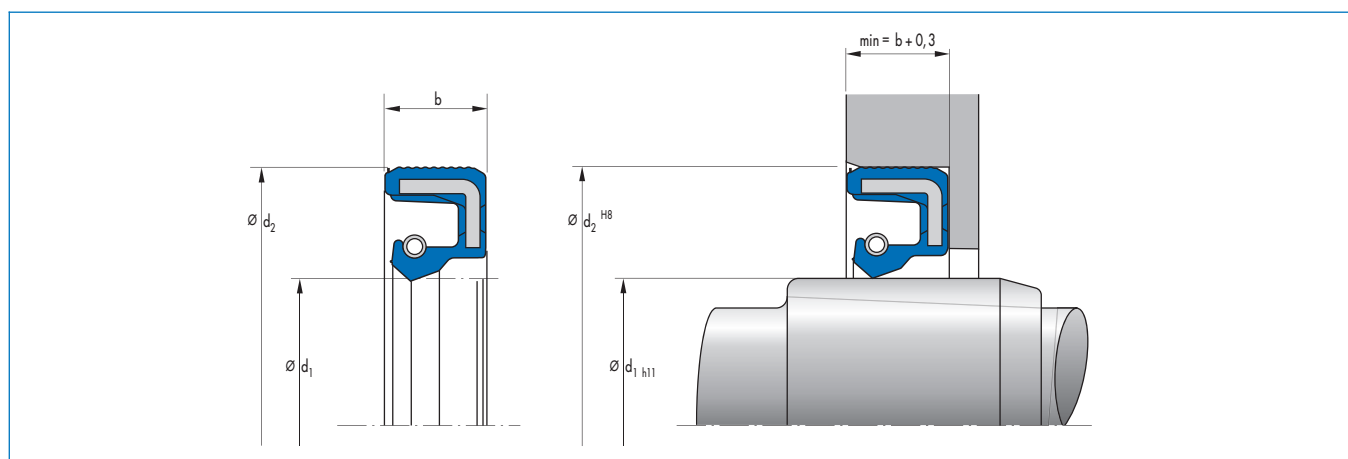
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
18	30	7	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334286	●
18	30	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335092	●
18	30	7	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	361194	●
18	30	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	399819	●
18	30	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12011517	●
18	32	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12001667	●
18	32	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	2751	●
18	32	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19345	●
18	32	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	403077	●
18	32	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406533	●
18	32	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	6959	●
18	33	4		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508518	○
18	33	4		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508566	○
18	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	2957	●
18	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	49009018	●
18	35	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2488	●
18	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	2752	●
18	35	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	399825	●
18	35	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX27	405796	●
18	35	7	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451667	●
18	35	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6967	●
18	35	8	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22686	●
18	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	6978	●
18	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6979	●
18	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6980	○
18	35	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22867	○
18	37	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6984	●
18	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9588	●
18	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6989	●
18	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23516	○
18	47	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520530	●
19	27	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6994	●
19	27	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	23774	●
19	30	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355620	●
19	32	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19346	○
19	32	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	49002842	●
19	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	466758	●
19	35	9	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	7003	●
19	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7008	●
19	35	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22870	○
19	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7015	●
19	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22872	○
19,05	31,75	6,35	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7022	●
19,05	31,75	6,35	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	311089	●
19,05	38,1	9,5	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22874	●
20	28	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	520585	●
20	28	6	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532598	●
20	30	5	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334376	●
20	30	5	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX27	521225	●
20	30	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524143	●
20	30	5	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX27	49024463	●
20	30	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49033332	●
20	30	7	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1U	329248	○
20	30	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335093	●
20	30	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	355461	●
20	30	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	399790	●
20	30	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406536	●
20	30	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478758	●
20	30	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524648	●
20	30	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12020180	●
20	32	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	520073	●
20	32	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	7919	●
20	32	7	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334813	●
20	32	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	399787	●
20	32	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406537	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление*	Материал	Конструкция	Артикул N°	
20	32	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	466633	●
20	32	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532599	●
20	32	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	49017151	●
20	33	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7071	●
20	35	4		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508519	○
20	35	4		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508567	○
20	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	2959	●
20	35	6	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334287	●
20	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	468087	○
20	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	49030261	●
20	35	7	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	150731	○
20	35	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388022	●
20	35	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406538	●
20	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478761	●
20	35	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478764	●
20	35	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521004	●
20	35	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	532628	●
20	35	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7081	●
20	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	7095	●
20	35	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19698	●
20	35	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20070	●
20	35	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22689	●
20	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49018325	●
20	36	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	478616	●
20	36	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49007343	●
20	37	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19360	●
20	37	6		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508606	○
20	37	6		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508630	○
20	37	6	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	524289	●
20	37	6	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	524329	●
20	37	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7110	●
20	37	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22875	○
20	38	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7112	●
20	40	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7714	●
20	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7718	○
20	40	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	7721	●
20	40	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19362	●
20	40	7	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	34892	○
20	40	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	397819	●
20	40	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406539	●
20	40	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	432903	●
20	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	529398	●
20	40	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	49001289	●
20	40	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7124	●
20	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7136	●
20	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	11604	○
20	40	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19699	●
20	40	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20071	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



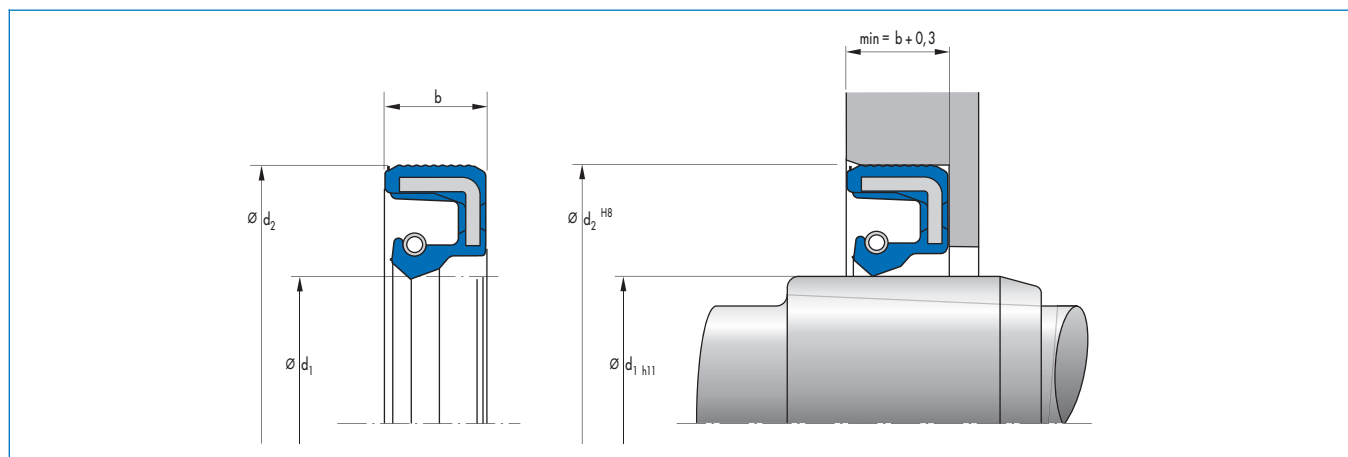
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
20	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22877	●
20	40	14	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BADUO	7147	○
20	42	6	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	527066	○
20	42	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334381	●
20	42	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	403079	●
20	42	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405792	●
20	42	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	521667	●
20	42	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49004094	●
20	42	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7723	●
20	42	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19700	●
20	42	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22690	●
20	47	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	210	●
20	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	399832	●
20	47	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406540	●
20	47	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	524288	●
20	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	526946	●
20	47	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011119	○
20	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7724	●
20	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	8024	●
20	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22878	●
20	50	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22879	○
20	52	6	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	531003	○
20	52	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	7790	●
20	52	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	526094	●
20	52	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22880	○
20	52	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402488	●
20	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478760	●
21	30	6,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19369	○
21	32	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19371	●
21	32	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49034522	●
21	35	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7197	●
21	35	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22691	○
21	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7209	●
22	32	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	2966	●
22	32	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19376	●
22	32	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	418603	●
22	32	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7217	●
22	32	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	7530	●
22	32	7	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20072	●
22	32	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335094	●
22	32	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402894	●
22	32	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	49001651	●
22	33	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8976	●
22	35	5	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX27	520867	○
22	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	2968	●
22	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	348896	●
22	35	6,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7230	●
22	35	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19705	●
22	35	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20073	●
22	35	7	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	346137	●
22	35	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388023	●
22	35	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520223	●
22	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49001670	○
22	35	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7727	●
22	35	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20259	●
22	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7238	●
22	37	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7243	●
22	38	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7249	●
22	40	4		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508520	○
22	40	4		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508568	○
22	40	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	3489	●
22	40	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	13976	●
22	40	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	410775	●
22	40	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478610	●
22	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478757	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16





d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
22	40	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520028	●
22	40	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	528161	●
22	40	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7252	●
22	40	9	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	7254	●
22	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7259	●
22	40	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19707	●
22	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22883	●
22	42	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7269	●
22	42	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19708	○
22	42	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22884	○
22	45	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7273	●
22	47	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2720	●
22	47	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405788	●
22	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	523972	●
22	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524511	●
22	47	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	526318	●
22	47	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	38026	○
22	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7282	●
22	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19709	○
22	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22693	○
22	52	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	523044	○
22	62	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520529	●
23	40	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7301	●
23	40	8	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	397856	○
23	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22886	○
23	40	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334797	●
23	42	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	339040	○
23	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7311	●
24	32	7	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20074	●
24	35	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	13985	●
24	35	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	394587	●
24	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523554	●
24	36	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19388	●
24	36	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	7325	●
24	36	9	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7329	●
24	37	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7331	●
24	37	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7942	●
24	37	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	397820	○
24	40	4		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508521	○
24	40	4		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508569	○
24	40	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2721	○
24	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	37887	●
24	40	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	404319	●
24	40	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	432530	●
24	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7337	●
24	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22888	○
24	42	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7340	●
24	42	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22889	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

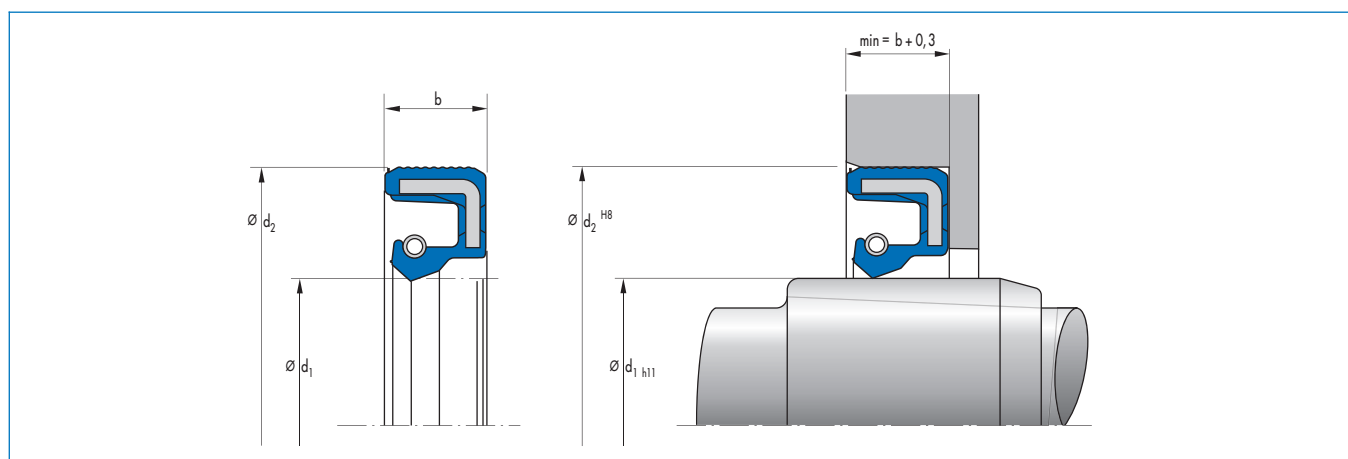
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
24	47	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2723	○
24	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	13989	●
24	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	8071	○
24	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19713	○
24	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	533292	●
24	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7350	●
24	52	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22893	●
24	62	10	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	451668	○
25	32	5	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1OF	23841	●
25	32	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335096	●
25	33	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	347393	○
25	33	6	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532600	●
25	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	2990	●
25	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	342369	●
25	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BADUO	3473	○
25	35	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	397821	●
25	35	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478777	●
25	35	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	532629	●
25	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49001662	●
25	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49010730	○
25	35	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	49027215	●
25	35	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7374	●
25	36	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	527283	●
25	36	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7380	●
25	37	5	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010847	●
25	37	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	520074	●
25	37	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	49009338	●
25	37	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19392	●
25	37	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	317308	○
25	37	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49028651	●
25	37	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49033008	●
25	38	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7389	●
25	38	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19394	●
25	38	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406568	●
25	38	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	410776	●
25	38	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	529448	●
25	40	4		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508522	○
25	40	4		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508571	○
25	40	5	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	342330	○
25	40	5	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX27	355425	●
25	40	5	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX27	526412	●
25	40	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19395	●
25	40	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	3579	●
25	40	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	307424	●
25	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	324743	○
25	40	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	366923	●
25	40	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400258	●
25	40	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406569	●
25	40	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410111	●
25	40	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524142	●
25	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	529328	●
25	40	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19716	●
25	40	8	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	423186	○
25	40	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49017913	●
25	40	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	2490	●
25	40	9	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	7413	●
25	40	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19717	●
25	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22694	●
25	40	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334805	●
25	41	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22894	○
25	42	6		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508607	○
25	42	6		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508631	○
25	42	6	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522901	●
25	42	6	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	522919	●
25	42	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	523934	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление*	Материал	Конструкция	Артикул N°	
25	42	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12001675	●
25	42	6	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010853	●
25	42	6	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49036524	○
25	42	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	112421	○
25	42	7	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1U	329294	○
25	42	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334379	●
25	42	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	390889	●
25	42	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406570	●
25	42	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	439222	○
25	42	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478756	●
25	42	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478776	●
25	42	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	522783	○
25	42	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	4571	●
25	42	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7426	●
25	42	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19718	●
25	42	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19719	●
25	42	10	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20077	●
25	42	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22895	●
25	42	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334806	●
25	42,9	9,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7746	●
25	42,9	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19720	●
25	43	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7438	●
25	45	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	410777	●
25	45	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7446	●
25	45	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	7755	●
25	45	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19721	○
25	45	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22896	○
25	45	14	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BADUO	7453	○
25	46	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7457	●
25	47	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	2991	●
25	47	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	418622	●
25	47	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334939	●
25	47	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	355474	●
25	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388045	●
25	47	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406571	●
25	47	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	436712	●
25	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478755	●
25	47	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478790	●
25	47	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011125	●
25	47	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7460	●
25	47	8	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	421018	●
25	47	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334909	●
25	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7467	●
25	47	10	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	33189	●
25	47	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334910	●
25	47	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334940	●
25	47	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334941	●
25	47	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355411	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

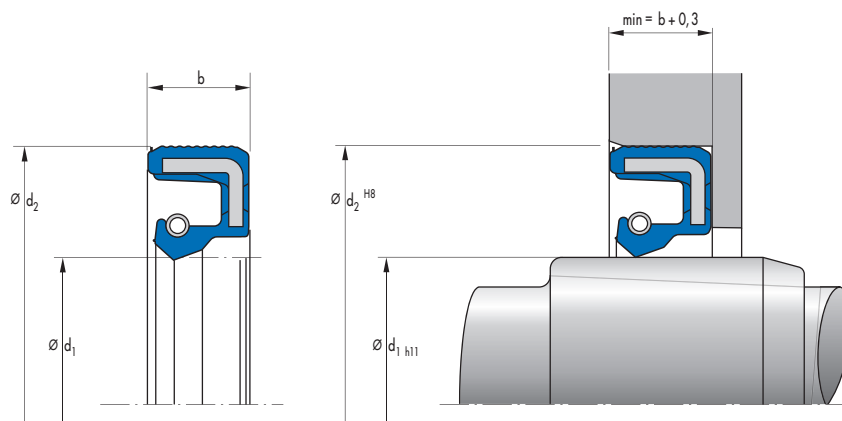
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
25	47	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	527065	○
25	47			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	527074	○
25	50	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410112	●
25	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7483	●
25	50	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19723	○
25	50	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22898	○
25	50	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22899	●
25	52	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	3494	●
25	52	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334942	●
25	52	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400698	●
25	52	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406572	●
25	52	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	524117	●
25	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524698	●
25	52	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532617	●
25	52	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7488	●
25	52	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334943	●
25	52	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334911	●
25	52	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334818	●
25	52	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334912	●
25	52	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334944	●
25	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523415	●
25	52	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20123	●
25	52	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334913	●
25	52	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334946	○
25	62	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	128732	○
25	62	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	422899	●
25	62	7	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451924	●
25	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7503	●
25	62	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	423372	●
25	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22902	●
25,4	38,08	6,76	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	366325	○
26	35	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	7947	●
26	35	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12000470	●
26	36	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7520	●
26	37	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	3402	●
26	37	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7525	●
26	37	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19407	○
26	37	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407128	●
26	40	4		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508523	○
26	40	4		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508572	○
26	40	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	426478	●
26	42	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2273	●
26	42	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355636	●
26	42	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402895	●
26	42	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011128	●
26	42	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	49021064	●
26	42	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7535	○
26	42	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22905	●
26	42	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	308072	●
26	42	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	407513	○
26	42,9	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19728	○
26	45	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	341006	○
26	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9567	●
26	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388813	○
26	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7540	●
26	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22906	○
26	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7546	●
26	52	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010869	●
26	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7549	○
26	52	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	426389	○
27	37	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	39052	●
27	39	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	49012698	○
27	41	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7558	●
27	41	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22700	○
27	42	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22701	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
27	42	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010871	●
27	47	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	12010872	●
27	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7564	●
27	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7567	●
27	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19731	○
27	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22911	●
27	52	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7573	●
27	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7576	●
27	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22914	○
28	35	6	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1OF	428755	●
28	36	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	520461	○
28	38	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7582	●
28	38	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	7957	●
28	38	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410113	●
28	38	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	523862	●
28	40	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	338223	●
28	40	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	339414	●
28	40	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	7771	●
28	40	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19410	●
28	40	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355391	●
28	40	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400715	●
28	40	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUMSL	410719	○
28	40	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	523549	●
28	40	7,5	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	38409	○
28	40	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	404676	●
28	40	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	432619	●
28	40	9	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	68078	○
28	40	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19412	○
28	42	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	251	●
28	42	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7601	●
28	42	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19413	●
28	42	8	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451925	●
28	42	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	7603	●
28	42,5	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7605	●
28	42,5	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19732	●
28	42,9	9,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7608	○
28	42,9	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19415	○
28	43	4		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508524	○
28	43	4		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508573	○
28	43	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7611	●
28	45	7,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19416	●
28	45	7,5	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	520462	●
28	45	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	474113	●
28	47	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7613	●
28	47	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2730	●
28	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	390252	●
28	47	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406616	●
28	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478466	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

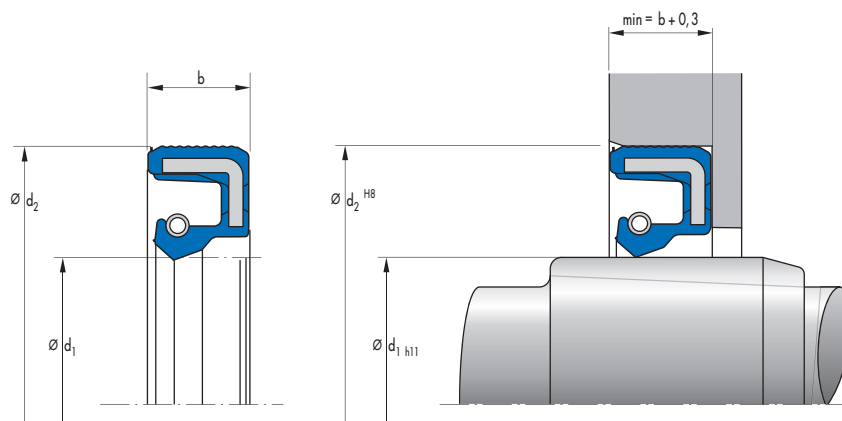
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
28	47	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521005	●
28	47	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011130	○
28	47	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49037522	●
28	47	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2479	○
28	47	9	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	7618	●
28	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7623	●
28	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19733	○
28	47	10	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20126	●
28	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22915	●
28	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7631	●
28	50	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22704	●
28	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	13990	●
28	52	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	13994	●
28	52	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400263	●
28	52	7	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451926	●
28	52	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011964	●
28	52	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	19623	●
28	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7639	●
28	52	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22705	●
28	52	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	532618	○
28	52	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49037521	●
28	52	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22917	●
28	55	9	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7645	●
28	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22919	●
28	72	10	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	451927	●
29	42,9	9,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7650	○
29	43	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7652	●
29	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22923	●
29	50	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22707	●
29	52	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22924	●
30	40	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400273	●
30	40	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406617	●
30	40	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	479046	●
30	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	520216	●
30	40	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529402	●
30	40	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	532630	○
30	40	8	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334820	●
30	42	5,7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478056	●
30	42	5,7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478769	●
30	42	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	3003	●
30	42	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20417	●
30	42	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	418629	●
30	42	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334268	●
30	42	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335097	●
30	42	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400271	●
30	42	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	479045	●
30	42	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524506	●
30	42	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529400	●
30	42	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12001682	●
30	42	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49001666	○
30	42	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49004319	●
30	44	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19424	●
30	45	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7685	●
30	45	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406619	●
30	45	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410115	●
30	45	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7686	●
30	45	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12012582	●
30	45	8,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BADUO	3475	○
30	45	9,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7695	○
30	45	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7700	●
30	45	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	30497	●
30	47	4,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508525	○
30	47	4,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508574	○
30	47	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	528822	●
30	47	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	39845	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
30	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	328283	○
30	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	386014	●
30	47	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	404326	●
30	47	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406620	●
30	47	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	434416	○
30	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478441	●
30	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	531158	○
30	47	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12000480	●
30	47	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49001669	○
30	47	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7708	●
30	47	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7979	●
30	47	8	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23631	●
30	47	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	150732	●
30	47	8	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	532619	●
30	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7716	○
30	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19737	●
30	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20127	●
30	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22708	●
30	47	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355392	●
30	48	6,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508608	○
30	48	6,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508632	○
30	48	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	478615	●
30	48	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335179	●
30	48	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	476383	●
30	48	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7729	●
30	48	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19738	○
30	48	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22926	●
30	50	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334266	●
30	50	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400726	●
30	50	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406621	●
30	50	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532620	○
30	50	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	49019367	●
30	50	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010884	●
30	50	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334656	●
30	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7741	●
30	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7742	●
30	50	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334361	●
30	50	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334655	●
30	50	10	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	335184	●
30	50	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20129	●
30	50	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334269	○
30	50	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334657	●
30	52	6	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522129	●
30	52	6	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	522920	●
30	52	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334374	●
30	52	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	396855	●
30	52	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400453	●
30	52	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410116	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



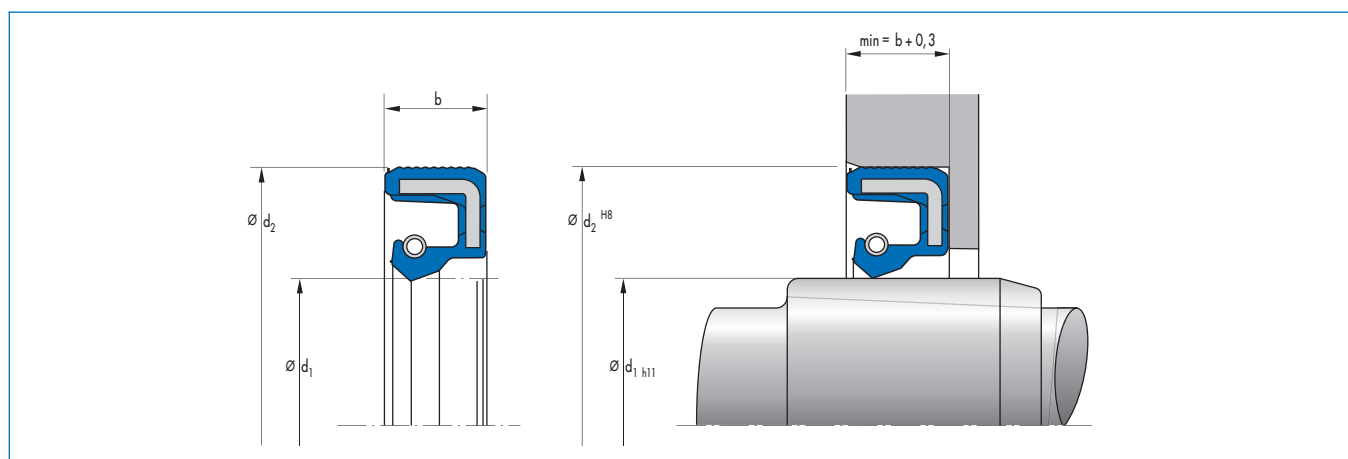
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
30	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524704	●
30	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	529401	●
30	52	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	31709	●
30	52	9	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	34894	●
30	52	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334691	●
30	52	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334293	●
30	52	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334686	●
30	52	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334690	●
30	52	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	355630	●
30	52	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	526319	●
30	52	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7758	●
30	52	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20130	○
30	52	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334334	●
30	52	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334685	●
30	55	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477661	●
30	55	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478774	●
30	55	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	529837	●
30	55	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	7767	●
30	55	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334232	●
30	55	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	531106	●
30	56	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7772	●
30	56	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22932	○
30	56	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22933	●
30	60	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7775	●
30	62	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19429	●
30	62	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	355466	●
30	62	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400456	●
30	62	7	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	478773	●
30	62	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524703	●
30	62	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	531232	●
30	62	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334914	●
30	62	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334294	●
30	62	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334915	●
30	62	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7783	●
30	62	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334916	●
30	62	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334948	●
30	62	14	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BADUO	7786	○
30	72	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	340620	●
30	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7788	○
30	72	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334356	●
30	72	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	432764	●
30	72	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	523408	●
30	72	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524141	●
30	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49009357	●
31	42	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	520468	●
31	52	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	523556	●
31	52	9,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	475754	○
31,75	44,45	6,35	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	81721	●
32	42	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19436	●
32	42	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402911	●
32	42	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	450967	●
32	42	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010894	●
32	44	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	69442	●
32	45	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7798	●
32	45	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334305	○
32	45	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	346127	●
32	45	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	520083	○
32	45	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	523419	●
32	45	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49032838	●
32	47	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	910	●
32	47	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	49033017	●
32	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400458	●
32	47	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407132	●
32	47	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	423370	●
32	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49017474	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16





d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление*	Материал	Конструкция	Артикул N°	
32	47	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406650	●
32	47	8,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19440	○
32	47	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	2484	○
32	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7811	●
32	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19750	○
32	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22714	●
32	47	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	355465	●
32	48	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7815	●
32	48	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	343302	○
32	49	4,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508527	○
32	49	4,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508575	○
32	50	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19443	●
32	50	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	410778	●
32	50	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	32679	●
32	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7821	●
32	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	7822	●
32	50	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22715	●
32	50	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	523389	●
32	50	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22942	○
32	52	5	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010897	○
32	52	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	345348	●
32	52	6,5	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20085	○
32	52	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	355631	●
32	52	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400754	●
32	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	414644	○
32	52	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521226	●
32	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524454	●
32	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49035052	●
32	52	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334673	○
32	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7833	●
32	52	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334270	○
32	52	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334335	●
32	52	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12015221	●
32	52	12	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20132	○
32	52	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334345	●
32	55	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7838	●
32	55	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22945	●
32	56	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	7842	●
32	56	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12000162	●
32	56	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22947	○
32	62	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	371152	●
32	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7850	●
32	62	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22949	○
32	62	10	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451928	●
32	62	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011963	○
32	65	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22951	●
32	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22952	●
32	80	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520528	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

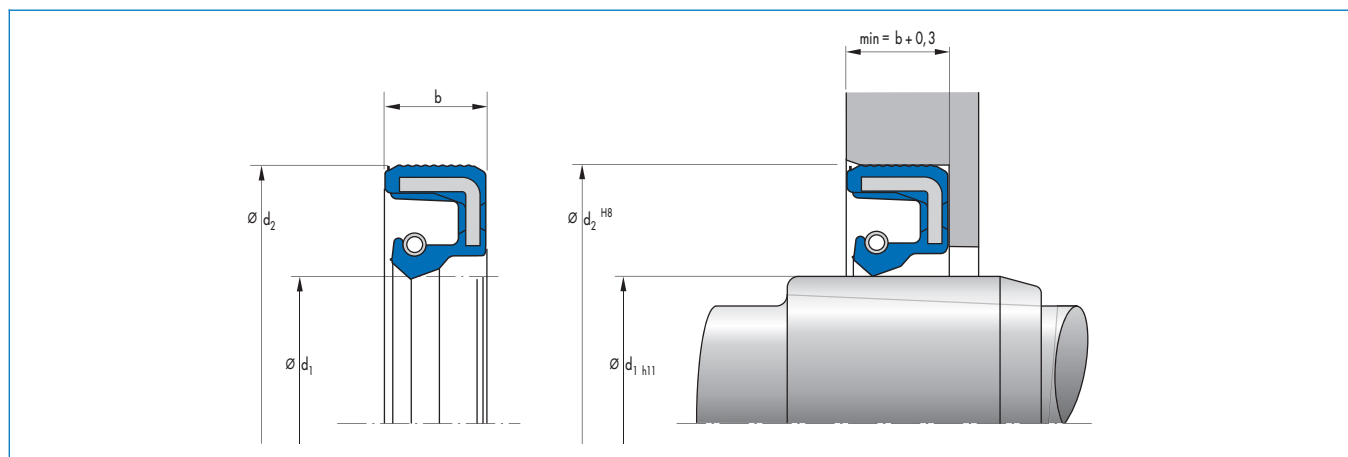
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
33	45	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7856	●
33	45	7	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	397855	○
33	50	6	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011140	●
33	50	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7862	●
33	50	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22953	●
33	50	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011141	●
33	52	6	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010900	●
33	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7875	●
33	52	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22955	●
33	55	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	149452	○
34	45	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20275	●
34	46	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	49002841	●
34	47	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19445	●
34	49,3	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19756	●
34	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7920	●
34	50	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22717	○
34	52	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19447	●
34	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520466	●
34	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	521284	●
34	52	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7921	●
34	52	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19448	○
34	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7926	●
34	52	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22963	○
34	52	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011142	●
34	58	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22965	○
34	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7931	●
34	62	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22966	○
34	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22968	○
35	45	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	143444	●
35	45	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334380	●
35	45	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	346129	●
35	45	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402913	●
35	47	4,5	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478057	●
35	47	4,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478767	●
35	47	4,5	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	521388	●
35	47	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19459	●
35	47	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	418676	●
35	47	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12001688	●
35	47	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	121904	○
35	47	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	305066	○
35	47	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334280	●
35	47	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	355463	●
35	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388048	●
35	47	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	478651	●
35	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478754	●
35	47	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478775	●
35	47	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406651	●
35	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19463	●
35	48	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410779	●
35	49,3	9,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7970	○
35	49,3	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19464	○
35	50	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335008	●
35	50	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355627	●
35	50	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400759	●
35	50	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	429489	●
35	50	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12011521	●
35	50	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406652	●
35	50	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49023892	●
35	50	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335011	●
35	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7976	●
35	50	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335009	○
35	50	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335010	●
35	50	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335099	●
35	50	12	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20090	○
35	50	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335476	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление*	Материал	Конструкция	Артикул N°	
35	52	4,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508528	○
35	52	4,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508576	○
35	52	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	3004	●
35	52	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	418688	●
35	52	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	436315	○
35	52	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334271	●
35	52	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	403081	●
35	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478467	●
35	52	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521006	●
35	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	526079	●
35	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529399	●
35	52	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406653	●
35	52	9	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	34895	●
35	52	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334917	●
35	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	307255	○
35	52	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334272	●
35	52	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334307	●
35	52	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334918	●
35	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	523557	●
35	52	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49036047	●
35	52	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20135	●
35	52	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334273	●
35	52	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334919	●
35	53	6,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508609	○
35	53	6,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508633	○
35	55	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410780	●
35	55	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	526017	●
35	55	7,5	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49036525	○
35	55	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355625	●
35	55	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406698	●
35	55	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	301731	●
35	55	11	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011146	○
35	55	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19765	●
35	55	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22974	●
35	55,5	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19467	●
35	56	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	523407	●
35	56	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8018	●
35	56	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19766	○
35	56	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20136	●
35	56	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22975	●
35	56	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8021	●
35	56	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19767	○
35	56	12	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20137	●
35	56	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22976	○
35	58	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010911	●
35	58	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8032	○
35	58	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22977	●
35	60	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19769	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

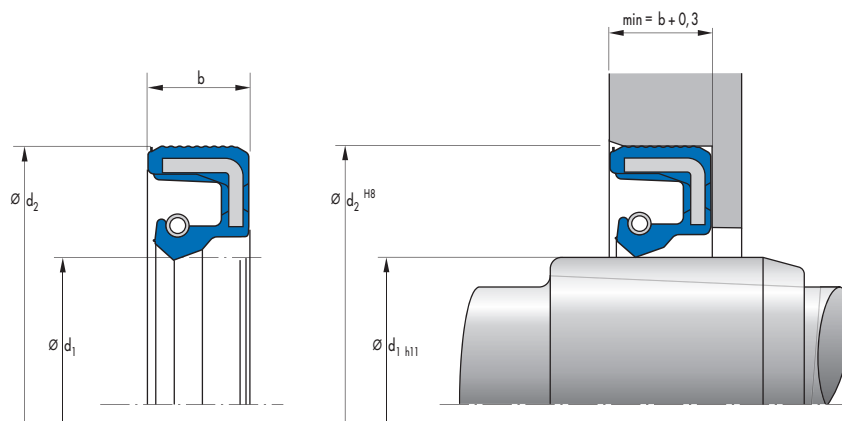
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
35	60	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22978	●
35	60	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010912	●
35	60	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22980	○
35	62	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335187	●
35	62	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400459	●
35	62	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477670	●
35	62	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	521678	●
35	62	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524700	●
35	62	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335973	●
35	62	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406699	●
35	62	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	477145	●
35	62	8	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	477146	●
35	62	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335998	●
35	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8049	●
35	62	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335974	●
35	62	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335997	●
35	62	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355435	●
35	62	10	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	49001657	●
35	62	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	8055	●
35	62	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19772	○
35	62	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20138	●
35	62	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335996	●
35	62	14	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BADUO	8058	○
35	62	14	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BADUO	338716	○
35	62			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 7	477277	○
35	62			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525414	○
35	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8060	●
35	65	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22983	●
35	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	396063	●
35	68	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522766	●
35	70	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22985	●
35	72	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400466	●
35	72	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	407517	●
35	72	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49012066	●
35	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037523	●
35	72	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49037524	●
35	72	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	35525	●
35	72	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334920	●
35	72	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334956	●
35	72	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355478	●
35	80	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12000498	●
35	80	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524507	●
35	80	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334921	●
35	80	13	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012064	●
36	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	3441	●
36	47	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20250	●
36	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	403084	●
36	50	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31481	○
36	50	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355476	●
36	50	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410183	●
36	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8074	●
36	52	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19470	●
36	52	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	410781	●
36	52	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	424793	○
36	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49009240	●
36	52	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2865	●
36	52	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19471	○
36	54	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	533282	●
36	56	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8083	●
36	56	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22988	○
36	56	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22720	○
36	62	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	18265	●
36	62	7	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	12014769	●
36	62	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	18224	○
36	62	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22721	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление*	Материал	Конструкция	Артикул N°	
36	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22991	●
36	68	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475374	●
36	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22993	●
37	52	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8112	●
37	52	8	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1USL	330557	○
37	52	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	20711	●
37	56	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	27478	●
37	58	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23496	●
37	62	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	425353	○
37	62	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22996	●
37	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8118	●
37	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22997	○
37	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22999	○
38	50	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	523552	●
38	50	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20093	●
38	50	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	20372	●
38	50	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334309	●
38	50	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	410782	●
38	52	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	13610	●
38	52	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334371	●
38	52	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402914	●
38	52	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410184	●
38	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49002810	●
38	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49008124	●
38	52	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	17193	●
38	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8135	●
38	52	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334689	●
38	54	6,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8137	●
38	54	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8141	●
38	54	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19782	○
38	55	4,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508529	○
38	55	4,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508577	○
38	55	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2507	●
38	55	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388816	●
38	55	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	49002526	●
38	55	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406700	●
38	55	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	2486	●
38	55	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8145	●
38	55	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23000	○
38	55	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	356911	○
38	55	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	476382	●
38	55	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23001	○
38	56	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8150	●
38	56	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23002	●
38	56	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	49042633	○
38	56	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19785	○
38	56	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23003	○
38	58	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8151	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

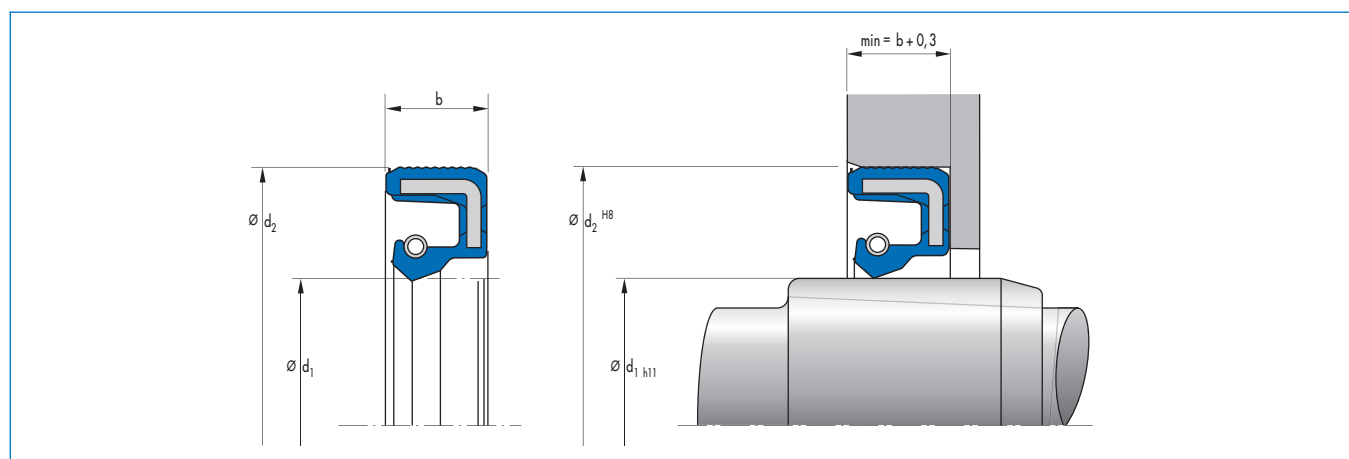
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
38	60	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	410783	●
38	60	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8153	●
38	60	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23004	○
38	62	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	13052	●
38	62	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334957	○
38	62	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400528	●
38	62	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407134	●
38	62	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334922	○
38	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8156	●
38	62	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334923	●
38	62	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8162	●
38	62	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334274	○
38	62	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334924	●
38	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8165	●
38	65	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23008	○
38	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	325682	●
38	72	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	523550	●
38	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23012	●
38	72	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	302909	○
38	74	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	8167	●
38	80	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8169	●
38	90	12	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	453161	○
38,1	57,15	7,93	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	64843	●
38,1	57,15	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19476	●
39	52	6,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7990	●
39	52	6,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8188	●
39	55,5	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19480	●
39	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23016	●
40	47	4	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1OF	344693	●
40	47	4	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USLX2	49005636	○
40	50	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	475178	●
40	52	6	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334824	●
40	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	8222	●
40	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	13255	○
40	52	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20306	●
40	52	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	30678	○
40	52	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	310039	○
40	52	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	328911	●
40	52	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334276	●
40	52	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	355635	●
40	52	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355639	○
40	52	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388077	●
40	52	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521007	●
40	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	525281	●
40	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49032729	●
40	52	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8226	●
40	52	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406701	●
40	52	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	21706	○
40	55	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	329337	○
40	55	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	383444	●
40	55	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	49034624	●
40	55	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	49035486	●
40	55	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334372	●
40	55	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388060	●
40	55	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407135	●
40	55	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478753	●
40	55	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524462	○
40	55	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	529478	○
40	55	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19483	●
40	55	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406702	●
40	55	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	423373	●
40	55	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529404	●
40	55	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	126187	○
40	55	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334363	●
40	55	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8234	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
40	55	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	8235	●
40	55	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334658	●
40	55	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8239	●
40	55	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334687	●
40	55,5	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19484	○
40	56	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12001693	●
40	56	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010933	●
40	56	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011577	●
40	56	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8249	●
40	56	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19790	●
40	56	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22725	●
40	56	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22726	○
40	57	4,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508530	○
40	57	4,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508578	○
40	58	6,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508610	○
40	58	6,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508634	○
40	58	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	411826	●
40	58	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19486	●
40	58	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20095	●
40	58	9	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	355477	●
40	58	9	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	418363	●
40	58	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	39660	●
40	58	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8254	●
40	60	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406713	●
40	60	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23019	●
40	60	10	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	23632	●
40	60	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	31466	●
40	60	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334311	●
40	60	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402487	●
40	60	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49023925	●
40	60	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19792	●
40	60	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23020	●
40	60	12	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	129960	○
40	62	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	3018	●
40	62	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	528295	●
40	62	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334383	●
40	62	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388076	●
40	62	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410185	●
40	62	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478752	●
40	62	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478770	●
40	62	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406715	●
40	62	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	477523	●
40	62	9	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	34896	●
40	62	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334354	●
40	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8279	●
40	62	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20142	●
40	62	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334385	●
40	62	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334684	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



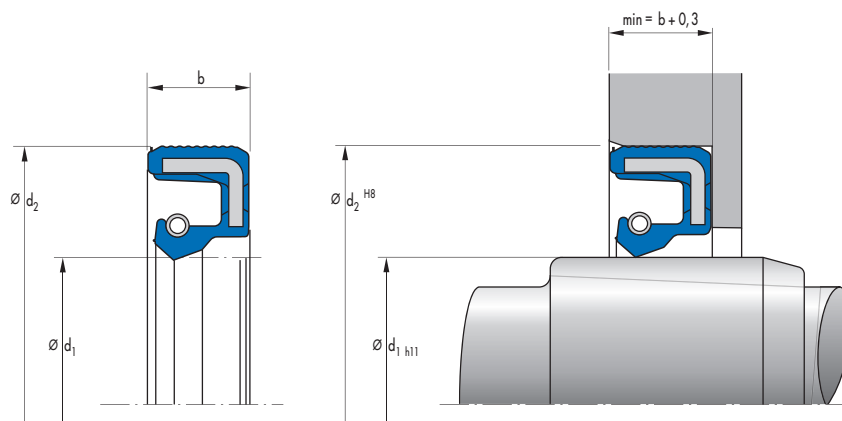
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
40	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	531174	●
40	62	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49023829	●
40	62	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8286	●
40	62	12	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20143	●
40	62	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334669	●
40	62	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334670	●
40	63,5	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19487	○
40	65	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19795	●
40	65	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23023	●
40	65	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	39765	●
40	65	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355482	●
40	65	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8298	●
40	65	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19796	○
40	65	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23024	●
40	65	12	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23446	●
40	65	20	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BADUO	8300	○
40	68	6	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529094	●
40	68	6	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	529095	●
40	68	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	21687	●
40	68	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477665	●
40	68	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49001661	●
40	68	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49001672	●
40	68	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49012132	●
40	68	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49029022	●
40	68	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524498	●
40	68	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19797	●
40	68	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23025	●
40	70	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8304	●
40	70	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8307	●
40	70	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23026	●
40	72	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2567	●
40	72	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400807	●
40	72	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478772	●
40	72	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	49001652	○
40	72	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037526	●
40	72	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	9548	○
40	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8310	●
40	72	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23027	●
40	72	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	477144	●
40	72	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	477147	●
40	72	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8312	●
40	72	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19801	●
40	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23028	●
40	80	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49004252	●
40	80	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011968	●
40	80	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355479	○
40	80	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455618	●
40	80	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455619	●
40	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037525	●
40	80	12	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011162	●
40	80	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8318	○
40	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23030	●
40	80			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525350	○
40	85	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	474893	●
40	85	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	523393	●
40	85	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	523394	●
40	90	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12012533	●
40	90	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	407521	○
40	90	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	520956	●
40	90	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520957	●
40	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037527	●
40	90	12	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	407522	●
41	56	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	153820	●
41	57	4,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508531	○
41	57	4,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508579	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16





d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
41	62	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23031	●
42	55	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8342	○
42	55	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19491	●
42	55	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49031451	●
42	55	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	13997	●
42	55	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	404322	●
42	55	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406716	●
42	55	8	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	407523	●
42	55	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	530818	●
42	55	10	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	29870	●
42	56	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7994	●
42	56	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	121799	●
42	56	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334313	○
42	56	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523558	●
42	58	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19494	●
42	59	4,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508532	○
42	59	4,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508580	○
42	60	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8356	●
42	60	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19804	●
42	60	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22728	○
42	60	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23034	●
42	62	7	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	4004	●
42	62	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19495	●
42	62	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 585	BABSL	348515	●
42	62	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	383616	●
42	62	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	14004	●
42	62	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388822	●
42	62	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	415465	○
42	62	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	427798	○
42	62	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478766	●
42	62	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	524291	●
42	62	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011163	●
42	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8363	●
42	62	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19806	●
42	62	10	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	20700	●
42	62	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22729	○
42	62	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8367	●
42	62	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19807	●
42	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23035	●
42	62	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	31467	●
42	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8373	●
42	65	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19810	○
42	65	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23036	○
42	65	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389459	●
42	65	10	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	466342	●
42	65	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19811	○
42	65	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23037	●
42	66	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23038	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

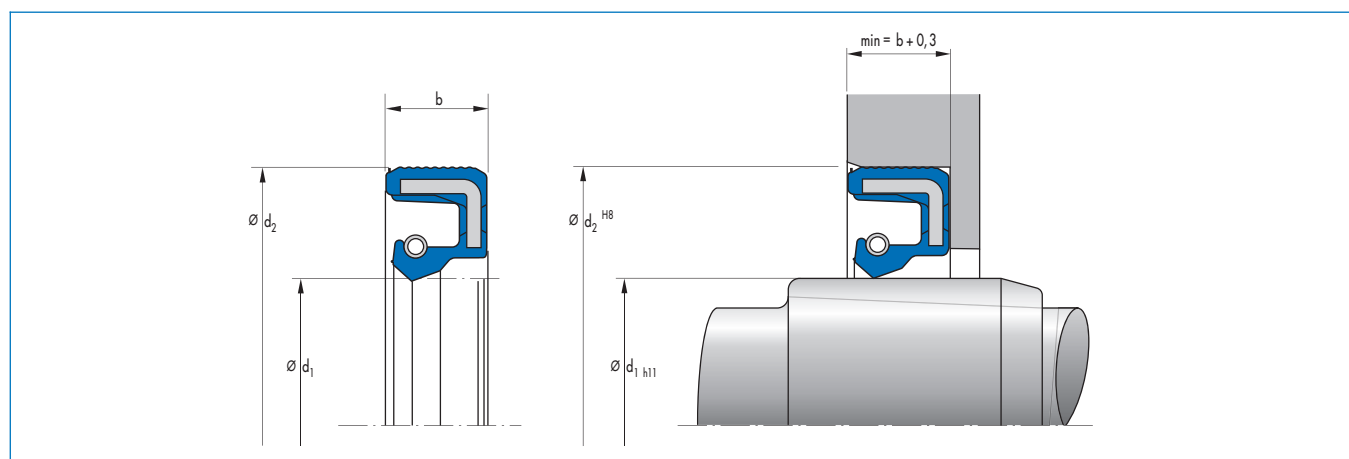
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
42	68	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	407044	○
42	68	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	49011583	●
42	70	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23039	○
42	72	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334958	○
42	72	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411519	●
42	72	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475175	●
42	72	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477669	●
42	72	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49001667	●
42	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8381	●
42	72	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334925	●
42	72	10	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	450733	●
42	72	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334926	●
42	72	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334959	●
42	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23041	●
42,86	59,13	12,7	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1FOF	399289	○
43	58	7,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	21189	○
43	60	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8393	●
43	60	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22732	●
43	62	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22733	●
43	63,5	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19500	●
43	72	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22734	●
44	58,4	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	347394	●
44	60	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8406	●
44	60	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22735	●
44	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8408	●
44	62	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23043	●
44	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23044	○
44	65	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411520	●
44	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8414	●
44	65	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19815	○
44	65	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22736	●
44	70	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23046	●
44	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8420	●
44	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23047	○
44	80	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	146270	●
44,45	63,5	7,94	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	3520	●
45	52	4	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1OF	377784	●
45	55	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334386	●
45	55	7	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	453162	○
45	55	7	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	533201	●
45	55	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49022656	●
45	58	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8442	●
45	58	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	366368	●
45	58	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12013433	●
45	60	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	102203	○
45	60	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8447	●
45	60	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	121905	○
45	60	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334830	○
45	60	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335101	●
45	60	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335102	●
45	60	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478771	●
45	60	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	532621	○
45	60	8	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23427	●
45	60	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334384	●
45	60	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	397330	●
45	60	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406717	●
45	60	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407136	●
45	60	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524652	●
45	60	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011165	●
45	60	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8454	●
45	60	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19821	○
45	60	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334679	●
45	60	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334682	●
45	60	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334681	●
45	62	4,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508533	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление*	Материал	Конструкция	Артикул N°	
45	62	4,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508581	○
45	62	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19504	●
45	62	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334314	○
45	62	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	348882	●
45	62	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	418708	●
45	62	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	522386	●
45	62	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49028673	●
45	62	7,5	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	8461	●
45	62	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2499	●
45	62	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388081	●
45	62	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406789	●
45	62	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	523595	●
45	62	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	526947	●
45	62	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529403	●
45	62	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	529449	○
45	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	8479	●
45	62	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19822	●
45	62	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23048	●
45	62	10	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	34897	●
45	62	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334295	●
45	62	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8483	●
45	62	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19823	●
45	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23049	●
45	62	12	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	334351	●
45	62	14	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BADUO	32896	○
45	63	6,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508611	○
45	63	6,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508635	○
45	65	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	526240	●
45	65	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	49035662	●
45	65	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334645	●
45	65	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	398036	●
45	65	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406792	●
45	65	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532622	○
45	65	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12011524	●
45	65	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037529	●
45	65	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334275	●
45	65	10	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334298	●
45	65	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334357	●
45	65	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334644	●
45	65	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355409	●
45	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	366521	○
45	65	10	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	394402	○
45	65	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405454	●
45	65	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334366	●
45	65	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334646	●
45	66	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	31719	●
45	66	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	49019342	●
45	68	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	25586	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

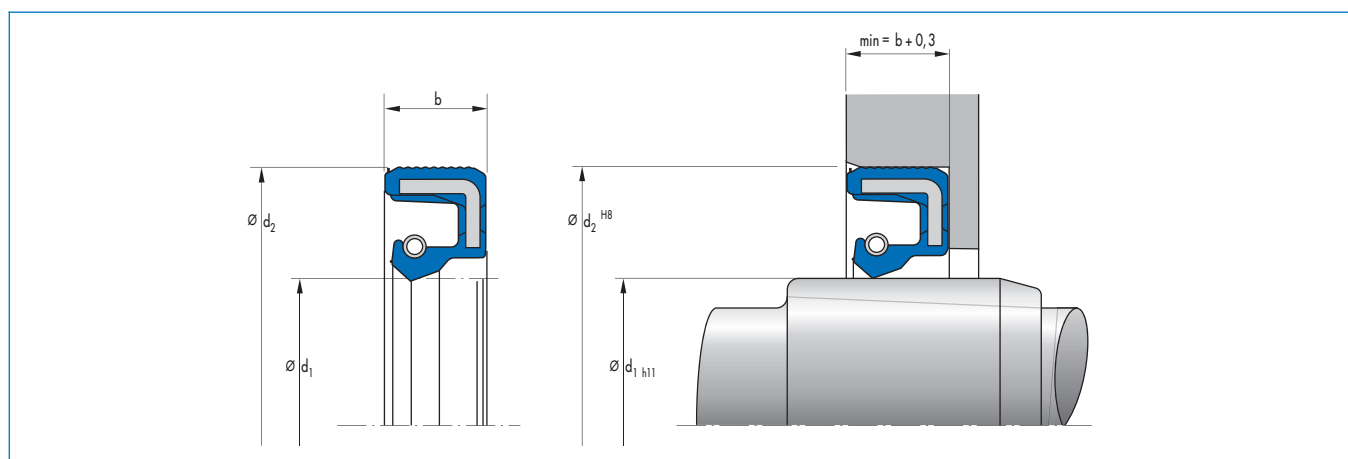
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
45	68	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355488	●
45	68	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	472400	●
45	68	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23053	●
45	70	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23591	●
45	70	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010957	●
45	70	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19827	○
45	70	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23054	●
45	72	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19505	●
45	72	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334282	●
45	72	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334961	●
45	72	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388865	●
45	72	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	431911	●
45	72	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	531104	●
45	72	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49006102	●
45	72	8	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49036527	○
45	72	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334277	●
45	72	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334927	●
45	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49018324	●
45	72	12	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20147	●
45	72	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334928	●
45	72	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334962	●
45	75	7	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	49001658	●
45	75	7	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	49001659	●
45	75	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011967	●
45	75	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012131	●
45	75	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	368920	●
45	75	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	411214	●
45	75	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524804	●
45	75	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49005159	●
45	75	8	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49008402	○
45	75	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	526932	●
45	75	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12000514	●
45	75	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23056	●
45	75			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 7	522352	○
45	75			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	49005160	○
45	80	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8536	●
45	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23058	●
45	80	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477668	●
45	80	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	526075	●
45	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037528	●
45	80	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8543	●
45	80	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19831	○
45	80	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20148	●
45	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23059	○
45	80			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 7	522353	○
45	85	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19832	●
45	85	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	141529	●
45	85	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470429	●
45	85	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470430	●
45	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23060	●
45	85			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525382	○
45	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	103209	●
46	60	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19506	●
46	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22744	●
46	64	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8560	●
46	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8562	●
46	65	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23062	●
46	65	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	523567	●
46	68	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	32022	○
46	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22746	●
46,94	62	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8578	○
47	62	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8582	●
47	62	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	379252	●
47	65	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	478469	●
47	65	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478470	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление*	Материал	Конструкция	Артикул N°	
47	65	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23067	●
47	65			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525416	○
47	65			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525447	○
47	70	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23068	●
47	72	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23069	●
47	72	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19836	●
47	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23070	●
47	90	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478472	●
47	90	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	478473	●
47	90			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525417	○
47	90			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525448	○
48	62	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335103	●
48	62	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	374565	○
48	62	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400946	●
48	62	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	530500	●
48	62	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49001665	●
48	62	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19511	●
48	65	4,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508534	○
48	65	4,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508583	○
48	65	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8597	●
48	65	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410186	●
48	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8604	●
48	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	8606	○
48	65	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19837	○
48	65	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23074	●
48	65	10	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	23429	●
48	65	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	12011331	○
48	65	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49040137	●
48	65	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22747	○
48	68	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	411231	●
48	68	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8617	●
48	68	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22748	●
48	68	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529405	●
48	68	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23075	●
48	69	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19840	○
48	70	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8624	●
48	70	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23076	○
48	70	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23077	●
48	70	14	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	61833	○
48	72	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334833	●
48	72	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	348354	●
48	72	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	14027	●
48	72	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334301	●
48	72	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388860	●
48	72	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	427015	○
48	72	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	460943	●
48	72	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524140	●
48	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8633	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

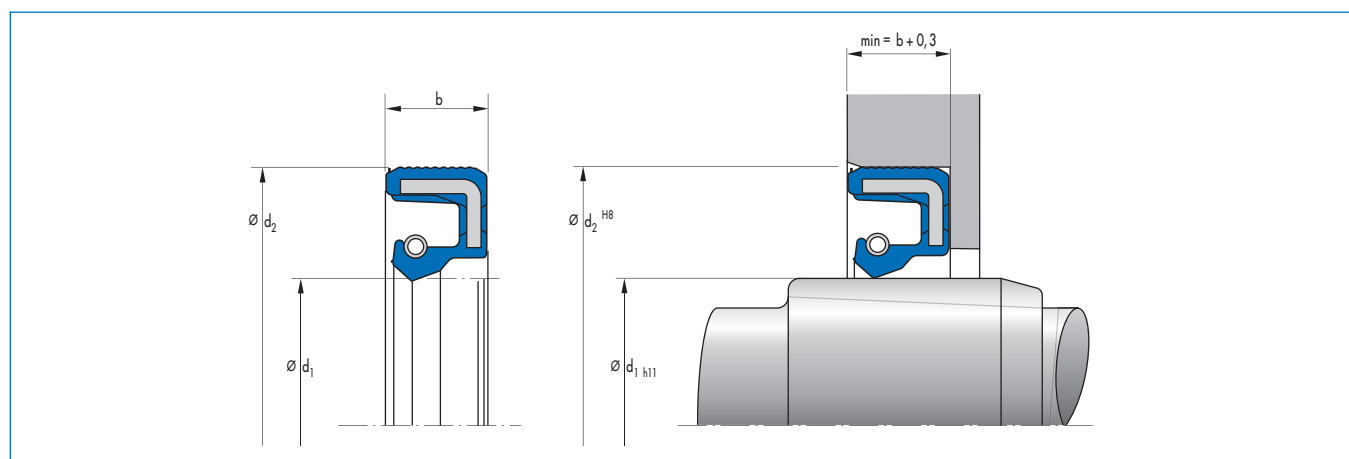
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
48	72	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23078	●
48	72	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8640	○
48	72	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	8641	●
48	72	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20265	○
48	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23079	●
48	80	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	424798	○
48	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22749	●
48	80	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334302	●
48	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23080	●
48	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23082	●
49	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8648	●
49	68	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22751	○
50	60	4,5	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX27	521194	●
50	60	4,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	49033416	○
50	62	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	38786	○
50	62	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	532631	○
50	62	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011173	●
50	62	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406798	●
50	62	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335124	●
50	65	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	340127	●
50	65	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	49009273	●
50	65	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8655	○
50	65	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	8659	○
50	65	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334393	●
50	65	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334500	●
50	65	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389801	●
50	65	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410188	●
50	65	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	532623	○
50	65	8	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	532632	●
50	65	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12001704	●
50	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8662	●
50	65	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19520	●
50	65	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22752	●
50	65	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455620	●
50	65	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455621	●
50	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037532	○
50	65			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525357	○
50	65			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525362	○
50	66	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19521	●
50	68	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	327026	●
50	68	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	360204	●
50	68	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2600	●
50	68	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	386015	●
50	68	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406801	●
50	68	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	433708	●
50	68	8	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	438769	○
50	68	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475179	●
50	68	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532624	○
50	68	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12011526	●
50	68	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8668	●
50	68	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19843	●
50	68	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23085	●
50	68	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011176	●
50	68	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8670	●
50	68	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23086	●
50	68	14	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19844	○
50	70	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508535	○
50	70	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508584	○
50	70	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406802	●
50	70	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411521	●
50	70	9	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	365415	●
50	70	10	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	80614	○
50	70	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334346	●
50	70	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334394	●
50	70	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334834	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление*	Материал	Конструкция	Артикул N°	
50	70	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12000520	●
50	70	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	49023852	●
50	70	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8677	●
50	70	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334347	●
50	70	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334672	○
50	70	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	385267	○
50	72	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	3036	●
50	72	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	418718	●
50	72	7,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508612	○
50	72	7,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508636	○
50	72	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335105	●
50	72	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388083	●
50	72	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406804	●
50	72	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410430	●
50	72	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529406	●
50	72	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	529450	○
50	72	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	49001627	○
50	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8694	●
50	72	10	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	32425	●
50	72	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335106	●
50	72	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	346653	●
50	72	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	355458	●
50	72	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	356350	●
50	72	12	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	23599	●
50	72	12	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334835	●
50	72	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	355449	●
50	72	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	356347	●
50	72	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	530502	●
50	75	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522367	●
50	75	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468760	●
50	75	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19849	●
50	75	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8711	●
50	75	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334963	●
50	78	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8713	●
50	78	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23093	●
50	80	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334929	●
50	80	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389830	●
50	80	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477663	●
50	80	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522368	●
50	80	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	531107	●
50	80	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	49001628	○
50	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8716	○
50	80	10	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	300325	○
50	80	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334930	●
50	80	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334964	●
50	80	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405447	●
50	80	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455622	●
50	80	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455623	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



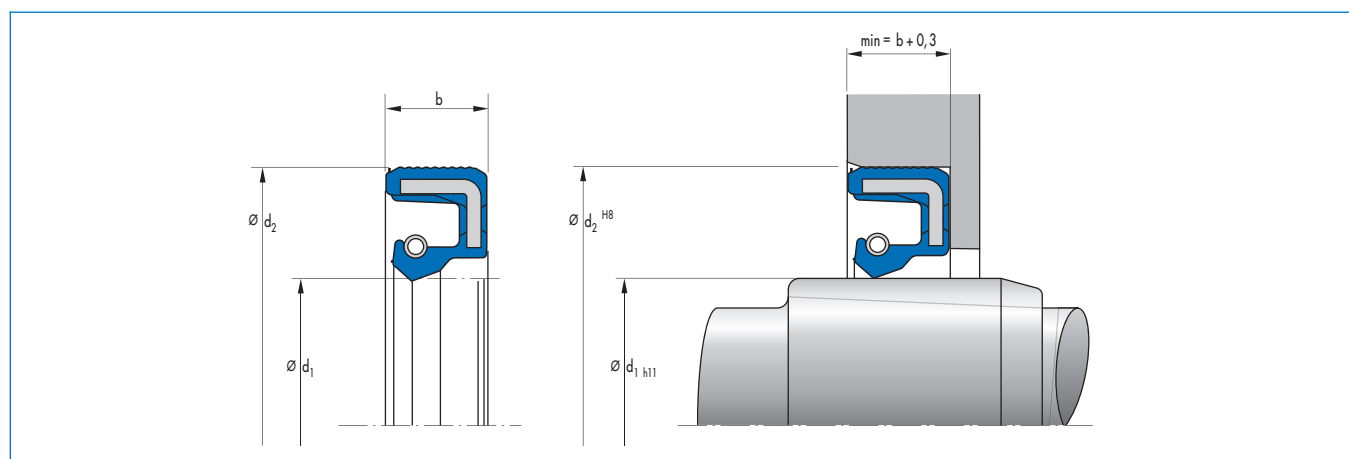
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
50	80	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	526239	○
50	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037530	●
50	80	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8720	●
50	80	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19851	○
50	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23095	●
50	80	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23538	●
50	80	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	340571	●
50	80			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525353	○
50	80			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525355	○
50	85	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	521126	●
50	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23096	●
50	90	8	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	49001660	○
50	90	8	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011966	●
50	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19853	●
50	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	426908	○
50	90	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455624	●
50	90	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455625	●
50	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	531103	●
50	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23097	●
50	90			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525358	○
50	90			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525363	○
50	110	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49014240	●
50	110	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49014241	●
50,8	76,2	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19855	●
50,8	76,2	12,7	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23098	○
52	68	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19522	●
52	68	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	355473	●
52	68	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19523	●
52	68	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334316	●
52	68	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400964	●
52	68	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	409244	●
52	68	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12013905	●
52	68	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8742	●
52	68	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22755	●
52	68	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	341297	●
52	68	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	49021367	●
52	69	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22757	○
52	70	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22758	●
52	72	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508536	○
52	72	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508585	○
52	72	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2655	○
52	72	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355489	●
52	72	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	362508	○
52	72	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389280	●
52	72	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406805	●
52	72	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410422	●
52	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8747	●
52	72	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19857	○
52	72	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22760	●
52	72	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470379	●
52	72	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470380	●
52	72	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8749	○
52	72	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19859	○
52	72	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20310	●
52	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23100	●
52	72			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525379	○
52	75	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	3546	●
52	75	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8751	●
52	75	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23101	○
52	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8753	●
52	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22761	●
52	80	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	532940	●
52	80	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20151	●
52	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23102	○
52	85	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8763	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16





d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
52	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23104	●
52	85	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	465368	●
52	85	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	523559	●
52	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23105	○
52	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23106	●
52	100	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470340	●
52	100	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470342	●
52	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	524706	○
53	68	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22762	●
53	68	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010980	●
53	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23108	○
53	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23109	●
53,98	73,03	6,4	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	18428	●
53,98	76,2	12,5	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23112	○
54	70	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	532939	●
54	70	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8781	●
54	70	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	21249	●
54	70	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22763	○
54	72	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22764	●
54	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22765	●
54	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23116	●
54	81	10	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	407530	●
54	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22766	●
55	68	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520864	●
55	68	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	525674	●
55	68	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	525828	●
55	70	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	457349	●
55	70	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	520469	●
55	70	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	521375	●
55	70	8	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334395	●
55	70	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335111	●
55	70	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406820	●
55	70	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	476381	●
55	70	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	528747	●
55	70	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12001706	●
55	70	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	49001656	●
55	70	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8799	●
55	70	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	386016	●
55	72	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	13984	●
55	72	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	49008285	●
55	72	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334676	●
55	72	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	386017	●
55	72	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407140	●
55	72	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	476679	●
55	72	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532625	●
55	72	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12011530	●
55	72	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334370	●
55	72	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334677	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

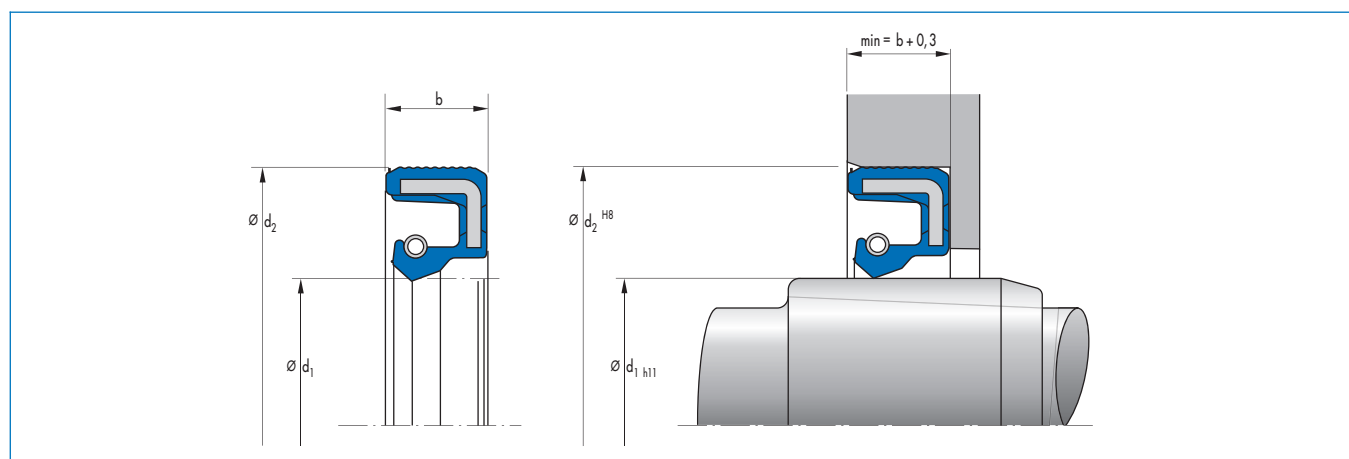
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
55	72	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335113	●
55	72	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335477	●
55	72	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	353545	●
55	72	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	462742	●
55	72	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	462744	●
55	72	12	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334279	●
55	72	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334333	●
55	72	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334675	●
55	72			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525360	○
55	75	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508537	○
55	75	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508586	○
55	75	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	418724	●
55	75	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	423894	●
55	75	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410784	●
55	75	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475176	●
55	75	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	80235	○
55	75	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355484	●
55	75	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	366523	○
55	75	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334931	●
55	75	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334965	●
55	75	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8815	●
55	75	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BADUO	8817	○
55	77	7,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508613	○
55	77	7,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508637	○
55	78	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8822	●
55	78	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	474111	●
55	78	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23118	●
55	80	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400987	●
55	80	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406821	●
55	80	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521008	●
55	80	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524199	●
55	80	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524646	●
55	80	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	526428	●
55	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8825	●
55	80	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19865	●
55	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23119	●
55	80	10	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	334966	●
55	80	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388830	●
55	80	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524501	●
55	80	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23120	●
55	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	3564	●
55	80	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8834	●
55	80	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19866	○
55	80	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334396	●
55	85	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2659	○
55	85	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411522	●
55	85	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523560	●
55	85	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8836	●
55	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22769	●
55	85	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389288	●
55	85	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8838	○
55	85	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19868	○
55	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23122	●
55	90	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477662	●
55	90	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49009274	●
55	90	8	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012068	●
55	90	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49033016	●
55	90	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455629	○
55	90	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455630	●
55	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	521240	●
55	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23123	●
55	90			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 7	522351	○
55	90			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525359	○
55	90			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525364	○
55	100	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49003306	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
55	100	8	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011965	●
55	100	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470437	●
55	100	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470438	●
55	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49002809	●
55	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23124	●
55	100			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525425	○
55	110	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	465367	●
56	70	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	27338	●
56	70	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	28930	●
56	70	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407296	●
56	70	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011189	●
56	72	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8850	●
56	72	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19530	●
56	72	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410420	●
56	72	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2838	●
56	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8856	●
56	78	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23125	●
56	80	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	2799	●
56	80	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411523	●
56	80	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19870	○
56	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22770	●
56	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23126	○
56	85	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	31451	●
56	85	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411524	●
56	85	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	523561	●
57	72	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	520586	●
57	72	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22772	●
57	80	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23129	●
57	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22773	○
57	85	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23130	●
57	90	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19873	○
57	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23131	○
57,15	76,2	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	20608	●
57,15	82,55	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19874	○
58	72	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335183	●
58	72	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	403099	●
58	72	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	49001629	●
58	72	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	49009508	●
58	75	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334320	●
58	75	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334967	●
58	78	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508539	○
58	78	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508587	○
58	78	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22775	●
58	80	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	14049	●
58	80	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334839	●
58	80	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411526	●
58	80	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	478514	○
58	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8883	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

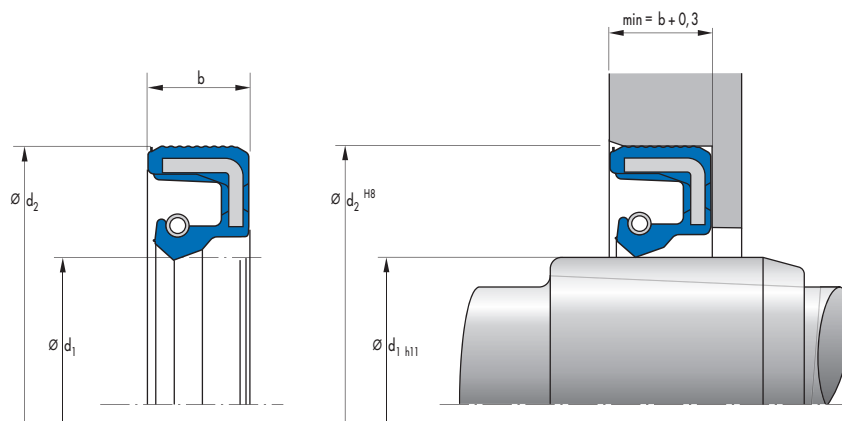
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
58	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23133	●
58	80	10	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23431	●
58	80	10	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	12011190	●
58	80	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23490	●
58	80	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19875	○
58	80	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23453	●
58	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22776	●
58	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23134	●
58	90	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010996	●
58	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23135	●
60	70	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	18349	●
60	70	7	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1FOF	415873	○
60	72	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	377869	○
60	72	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	532633	○
60	72	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	532634	○
60	72	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	49001732	●
60	72	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334397	●
60	75	8	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334398	●
60	75	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	355634	●
60	75	8	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	356373	●
60	75	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	390993	○
60	75	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	404321	●
60	75	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406823	●
60	75	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524219	●
60	75	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12001708	●
60	75	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49015826	●
60	75	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49017410	●
60	75	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	430573	●
60	78	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8909	●
60	78	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19878	●
60	78	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49037121	●
60	78	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22777	●
60	80	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508540	○
60	80	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508588	○
60	80	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	335195	●
60	80	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	418727	●
60	80	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334321	○
60	80	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335117	●
60	80	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406825	●
60	80	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407294	●
60	80	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	520224	●
60	80	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	529451	○
60	80	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49028650	●
60	80	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49030494	●
60	80	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	349	○
60	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8920	○
60	80	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	8927	●
60	80	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334399	●
60	80	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334968	●
60	80	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	353546	○
60	80	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	386182	●
60	80	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529407	●
60	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49020336	●
60	80	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	32991	●
60	80	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334932	●
60	80	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334969	●
60	80	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20158	●
60	80	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23534	●
60	80	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334933	●
60	80	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334970	●
60	80	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49040138	○
60	82	7,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508614	○
60	82	7,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508638	○
60	85	8	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	121907	○
60	85	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	146437	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
60	85	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334322	●
60	85	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334400	●
60	85	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389828	●
60	85	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011193	●
60	85	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334693	●
60	85	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334842	●
60	85	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	384292	●
60	85	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334692	●
60	85	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8941	●
60	85	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334332	●
60	85	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334401	●
60	85	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	346132	●
60	90	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334667	●
60	90	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334844	○
60	90	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400796	●
60	90	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407448	●
60	90	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524647	●
60	90	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011194	●
60	90	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037534	●
60	90	9	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522366	●
60	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8952	●
60	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20160	●
60	90	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334353	●
60	90	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334666	●
60	90	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389605	●
60	90	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334665	○
60	90	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334668	●
60	90	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20161	●
60	90	13	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334234	●
60	90	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	396861	○
60	95	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468761	●
60	95	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	525827	●
60	95	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12000533	●
60	95	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23142	●
60	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8963	●
60	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	524450	●
60	100	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49011493	●
60	110	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	478357	●
60	110	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	479624	●
60	110	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	530010	●
60	110	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49012130	●
60	110	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455631	●
60	110	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455632	●
60	110	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8965	●
60	110			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 7	477237	○
60	110			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525366	○
61	75	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19542	○
61	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23145	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16

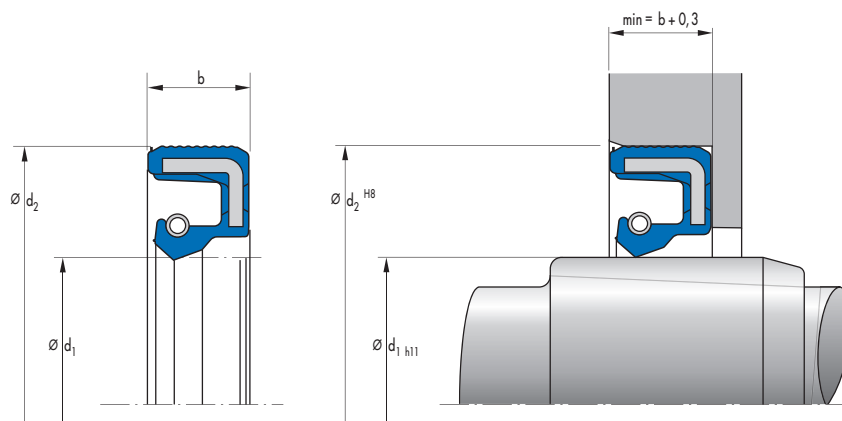
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
62	75	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	21017	●
62	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8978	●
62	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23148	●
62	80	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	11647	●
62	82	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508544	○
62	82	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508589	○
62	85	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	106214	●
62	85	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	363452	●
62	85	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8983	●
62	85	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19889	●
62	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23149	●
62	85	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400994	●
62	85	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2503	●
62	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23150	○
62	85	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23433	●
62	90	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22780	○
62	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31506	○
62	90	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334847	●
62	90	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402395	●
62	90	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520029	○
62	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523562	●
62	90	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23151	●
62	90	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470364	●
62	90	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470365	●
62	90	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19890	●
62	95	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19891	●
62	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23152	●
62	120	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470345	●
62	120	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470347	●
62	120			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525400	○
62	120			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525428	○
63	85	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	2794	●
63	85	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	18195	●
63	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23153	●
63	85	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411527	●
63	85	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	14876	○
63	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23154	○
63	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	14877	●
63	90	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410417	●
63	90	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411528	○
63	90	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2792	●
63,5	82,55	9,5	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23156	●
64	80	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	121796	●
64	80	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12011006	●
64	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22781	●
64	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23545	●
64	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23160	●
64	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9003	●
64	90	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22782	○
64	90	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	532938	●
64	90	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20108	●
64	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23161	○
64	90	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23454	●
65	75	8	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1OF	532635	○
65	80	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	37031	○
65	80	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12001711	●
65	80	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334402	●
65	80	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355414	○
65	80	8	B	металлическая	0,02	75 FKM 595	B1FUD	459463	○
65	80	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	474109	●
65	80	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	520225	●
65	80	8	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	49033418	●
65	80	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406826	●
65	85	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508546	○
65	85	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508590	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16





d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
65	85	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9011	○
65	85	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334324	●
65	85	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334375	●
65	85	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334697	●
65	85	10	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2U	389134	○
65	85	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389826	●
65	85	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	389999	●
65	85	10	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1U	405903	○
65	85	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406827	●
65	85	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011195	●
65	85	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334696	●
65	85	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389292	●
65	85	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470431	●
65	85	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470432	●
65	85	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9015	●
65	85	13	BS	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1SL	322198	○
65	85	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334336	●
65	85	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334683	●
65	85	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335118	●
65	85	13	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	355410	●
65	85			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525421	○
65	87	7,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508615	○
65	87	7,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508639	○
65	90	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	146271	●
65	90	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	418822	●
65	90	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49017459	●
65	90	8	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49017460	●
65	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20163	●
65	90	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334662	●
65	90	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334664	●
65	90	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	403074	●
65	90	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	416246	●
65	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	436123	○
65	90	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524504	●
65	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	527119	●
65	90	10	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1USL	533459	○
65	90	12	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	34900	●
65	90	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334352	●
65	90	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334661	○
65	90	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389584	●
65	90	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9030	●
65	90	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20109	○
65	90	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334660	●
65	90	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334663	●
65	90	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	523400	●
65	95	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334849	●
65	95	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411733	●
65	95	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23166	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

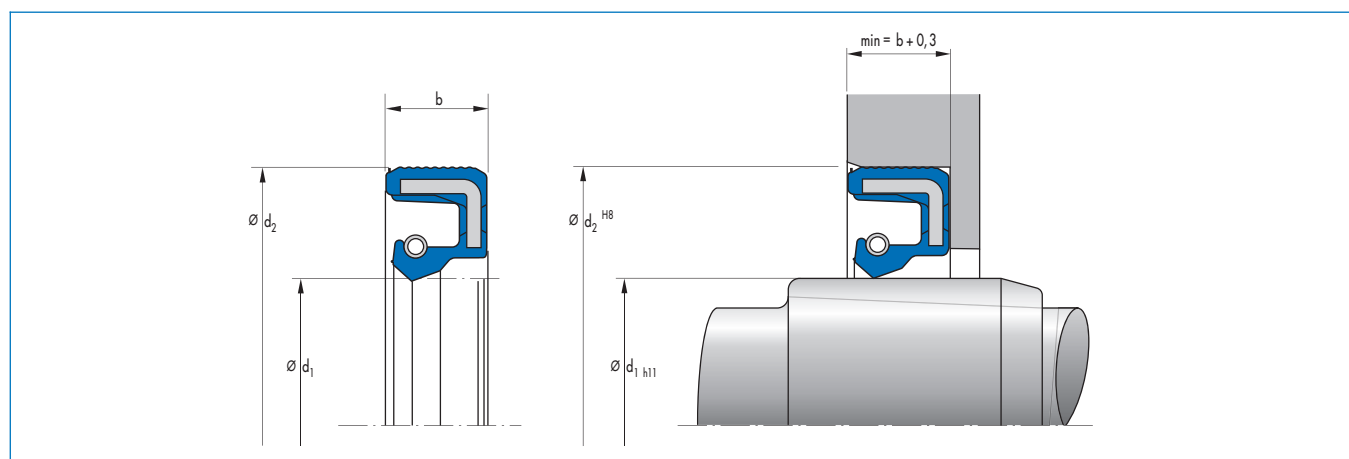
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
65	100	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	21164	●
65	100	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22783	●
65	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	401003	●
65	100	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410408	●
65	100	10	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	451669	●
65	100	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	49001654	●
65	100	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49001671	●
65	100	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9041	●
65	100	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	19775	●
65	100	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470433	●
65	100	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470434	●
65	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23167	●
65	100	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335119	●
65	100			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 7	522350	○
65	100			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525394	○
65	100			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525426	○
65	110	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522256	●
65	120	10	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	450736	○
65	120	10	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	450737	○
65	120	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011962	●
65	120	10	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012129	●
65	120	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037440	●
65	120	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455633	●
65	120	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455634	●
65	120			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525367	○
65	140	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455635	●
65	140	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455636	●
65	140	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	475367	○
65	140			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525368	○
65	140			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525373	○
65	140			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525449	○
66	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23171	●
67	80	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	21022	●
67	85	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334972	●
67	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	415598	●
67	90	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22784	○
67	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	464665	○
67	90	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	531790	●
67	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23174	●
68	78	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	26008	●
68	80	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	323546	○
68	85	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334403	●
68	85	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	411221	●
68	87	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011197	●
68	88	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508547	○
68	88	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508591	○
68	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	9060	●
68	90	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23176	●
68	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	23827	●
68	90	10	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	38056	●
68	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	66622	●
68	90	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355406	●
68	90	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389793	●
68	90	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407291	●
68	90	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12011532	●
68	90	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23177	●
68	90	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19904	○
68	90	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335120	●
68	95	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23178	●
68	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9062	●
68	100	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23180	●
68	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411777	●
68	100	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23179	●
69	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9066	●
69,85	104,75	14,2	AS	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUMSL	429414	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
70	80	8	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	456301	●
70	85	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355485	●
70	85	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334267	●
70	85	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334851	●
70	85	8	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	346133	●
70	85	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	407045	●
70	85	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524145	●
70	85	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	532958	●
70	88	6,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	355823	○
70	90	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508548	○
70	90	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508592	○
70	90	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	3059	●
70	90	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	49008932	●
70	90	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334647	●
70	90	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334651	●
70	90	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	376664	●
70	90	10	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	376900	○
70	90	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406771	●
70	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	426882	○
70	90	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520226	●
70	90	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524198	●
70	90	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334649	●
70	90	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334650	●
70	90	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388870	●
70	90	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455637	●
70	90	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455638	●
70	90	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	520465	●
70	90	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	7534	●
70	90	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9101	●
70	90	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	9102	●
70	90	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23457	●
70	90	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334358	●
70	90	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334648	●
70	90			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525376	○
70	90			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525380	○
70	92	7,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508616	○
70	92	7,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508640	○
70	95	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	310667	●
70	95	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9106	●
70	95	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22786	●
70	95	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523551	●
70	95	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405449	●
70	95	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9108	●
70	95	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19909	●
70	95	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23185	●
70	95	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	49010593	●
70	98	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23186	○
70	100	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9110	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

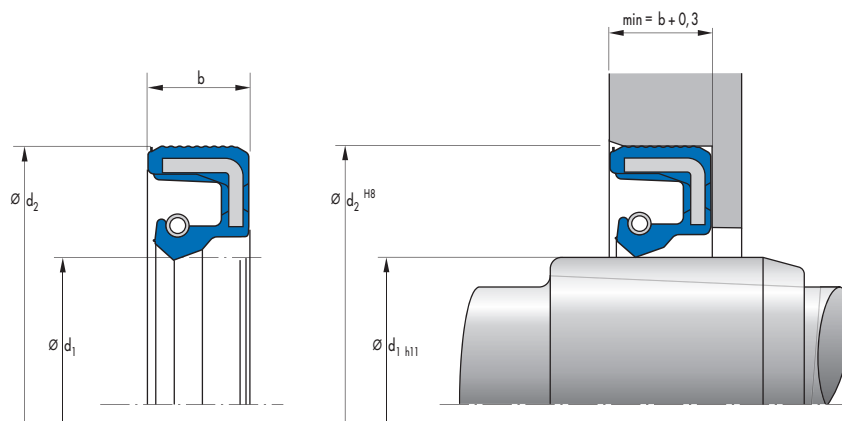
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
70	100	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334325	●
70	100	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334699	●
70	100	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334702	●
70	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	340877	○
70	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	398035	●
70	100	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406829	●
70	100	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522359	●
70	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523842	●
70	100	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	524105	●
70	100	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334338	●
70	100	12	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	523564	●
70	100	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9122	●
70	100	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334698	○
70	100	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334700	●
70	105	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23189	●
70	110	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9128	○
70	110	8	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012067	●
70	110	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49033018	●
70	110	10	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	377886	●
70	110	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455639	●
70	110	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455641	●
70	110	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9130	●
70	110	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19912	●
70	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23190	●
70	110	13	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	407536	●
70	110			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525375	○
70	115	16	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	306770	○
70	120	10	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	452953	●
70	125	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49011092	●
70	125	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49011093	●
70	130	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	479457	●
70	130	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	479458	●
70	130	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011951	●
70	130	10	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012128	○
70	130	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	477908	●
70	130			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 7	522285	○
72	84	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	23821	●
72	84	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	410718	●
72	84	18	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	408294	○
72	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9137	○
72	90	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22788	●
72	90	10	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	418071	○
72	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49025290	●
72	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22789	○
72	92	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508549	○
72	92	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508593	○
72	95	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	10761	●
72	95	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23192	●
72	95	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	366669	●
72	95	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411780	●
72	95	10	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	437162	●
72	95	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	2634	●
72	95	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470366	●
72	95	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470367	●
72	95	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	3513	●
72	95	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	4774	○
72	95	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19914	●
72	95	13	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	322085	○
72	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9142	●
72	100	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19915	●
72	100	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23194	●
72	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	401034	●
72	100	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406831	○
72	100	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407289	●
72	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523565	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
72	100	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	16196	●
72	100	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	520460	○
72	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23195	●
72	105	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23196	●
72	105	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	153821	○
72	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23197	●
72	130	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	523524	●
72	140	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470349	●
72	140	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470351	●
72	140			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525403	○
73	95	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22790	●
73	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23198	●
73,03	95,25	12,7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	402902	○
74	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9149	●
74	90	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22792	●
74	95	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22793	●
74	95	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334852	●
74	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23200	●
75	90	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9157	○
75	90	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	520865	●
75	90	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49024277	●
75	90	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	435005	●
75	90	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468762	●
75	90	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12001716	●
75	90	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22795	●
75	90	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BADUO	9162	○
75	95	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508550	○
75	95	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508594	○
75	95	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	122853	●
75	95	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	354069	●
75	95	9	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	61875	●
75	95	9	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	417887	●
75	95	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334382	●
75	95	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334596	●
75	95	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334598	●
75	95	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	372629	●
75	95	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402396	●
75	95	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406832	●
75	95	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521009	●
75	95	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011201	○
75	95	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49017472	●
75	95	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9172	●
75	95	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	150288	○
75	95	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334595	●
75	95	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389609	●
75	95	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524699	●
75	95	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22839	○
75	95	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334597	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16

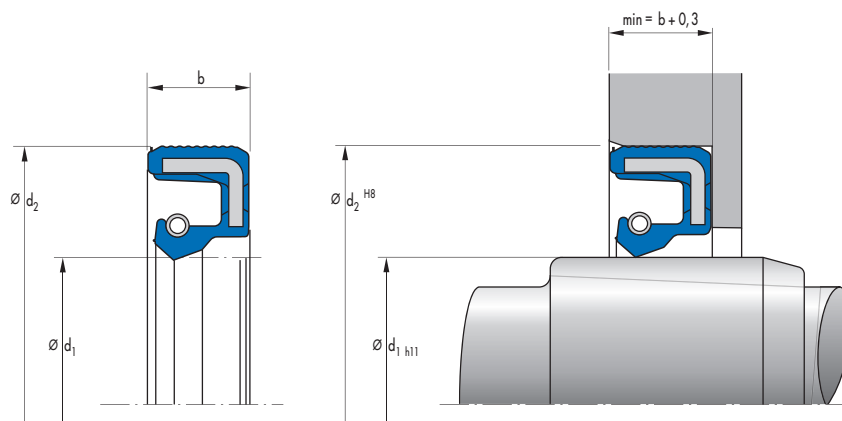
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
75	97	7,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508617	○
75	97	7,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508641	○
75	100	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334331	●
75	100	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334539	●
75	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	398031	●
75	100	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407279	●
75	100	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524653	●
75	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	525285	●
75	100	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	526214	●
75	100	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	529452	○
75	100	11	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	477396	●
75	100	11	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	523594	●
75	100	12	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334855	●
75	100	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334934	●
75	100	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334973	●
75	100	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389296	●
75	100	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9189	●
75	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23529	●
75	100	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334405	●
75	100	13	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	334974	●
75	105	12	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12011023	●
75	105	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19924	●
75	105	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23207	●
75	110	12	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12011024	●
75	110	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19925	○
75	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23208	●
75	110	13	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12000542	●
75	115	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475360	●
75	115	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477664	●
75	115	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335192	●
75	120	12	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	450738	●
75	120	12	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451194	●
75	120	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49012063	●
75	120	12	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49013714	○
75	125	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUMSL	474897	○
75	130	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	477279	○
75	130	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455642	●
75	130	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455643	●
75	130			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525377	○
75	130			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525381	○
76	95	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19927	●
76	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9198	●
76	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23210	○
76	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23212	●
76,2	101,6	11,9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23213	●
77	95	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22797	●
77	100	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22798	●
78	95	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22799	●
78	98	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508551	○
78	98	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508595	○
78	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9204	●
78	100	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22800	●
78	100	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31819	●
78	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	401025	●
78	100	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23214	○
78	100	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20173	●
78	105	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23215	●
78	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23216	●
80	90	5	A	гладкая	нет	72 NBR 902	BAOF	389266	●
80	95	5	A	гладкая	нет	72 NBR 902	BAOF	349011	●
80	95	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	106305	●
80	100	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508552	○
80	100	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508597	○
80	100	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	390171	●
80	100	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	49001653	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16





d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление*	Материал	Конструкция	Артикул N°	
80	100	7,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	37041	○
80	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9216	○
80	100	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334355	●
80	100	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334406	●
80	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	398029	●
80	100	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406772	●
80	100	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	429457	●
80	100	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468978	●
80	100	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524139	●
80	100	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532626	●
80	100	12	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	34903	●
80	100	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	331073	○
80	100	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334362	●
80	100	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388823	●
80	100	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470439	●
80	100	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470440	●
80	100	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9221	●
80	100	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334359	●
80	100	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335147	○
80	100	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335189	●
80	100	13	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	335999	●
80	100	13	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011204	●
80	100			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525395	○
80	100			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525427	○
80	102	7,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508618	○
80	102	7,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508642	○
80	105	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	418858	●
80	105	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20176	●
80	105	13	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334326	●
80	105	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	355629	●
80	105	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	356384	●
80	105	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523566	○
80	105	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	331070	○
80	110	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524780	●
80	110	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19932	●
80	110	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	397823	●
80	110	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406833	●
80	110	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	427699	●
80	110	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524503	●
80	110	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49033031	●
80	110	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	49043290	●
80	110	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	11434	●
80	110	12	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12011030	●
80	110	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19933	●
80	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23223	●
80	110	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	409545	○
80	110	13	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12011031	●
80	115	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9234	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

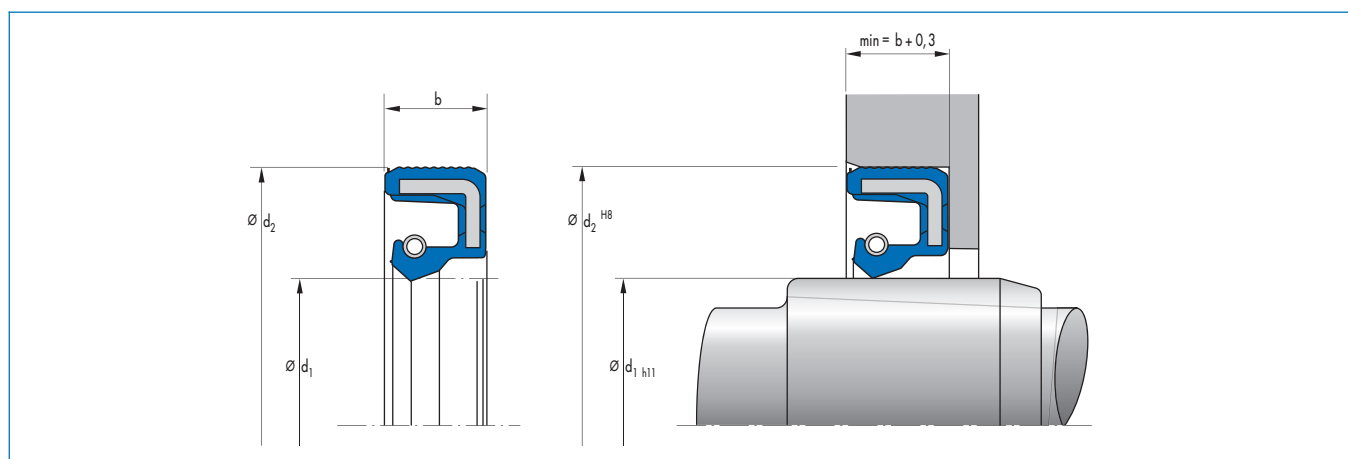
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
80	115	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19935	●
80	120	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23224	●
80	120	13	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12011033	●
80	125	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470441	●
80	125	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470442	●
80	125	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	49043291	●
80	125	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23225	●
80	125	13	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	453163	●
80	125			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 7	522349	○
80	125			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525431	○
80	140	13	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	453165	○
80	140	13	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	453166	○
80	140	13	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477666	●
80	140	13	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49012109	●
80	140	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037441	●
80	140	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49037452	●
80	150	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520449	●
80	150	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	520739	●
80	150			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 7	522286	○
80	170	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	434902	●
80	170	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	439857	●
80	170			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525392	○
81	100	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22803	●
81	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22804	○
82	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	460327	●
82	105	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	9242	●
82	105	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529148	●
82	105	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9244	●
82	105	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23227	●
82	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23228	●
82	120	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470376	●
82	120	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470378	●
82	160	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470381	●
82	160	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470382	●
82	160			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525407	○
82	160			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525437	○
82,55	114,3	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	20656	○
84	105	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23231	○
84	110	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23232	●
84,14	114,3	11,9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	338367	○
85	100	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	61841	●
85	100	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520227	●
85	100	9	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	24569	●
85	100	9	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334407	●
85	100	9	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	533028	●
85	100	12	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	532637	●
85	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22805	●
85	105	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508553	○
85	105	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508598	○
85	105	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	522850	●
85	105	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	532636	●
85	105	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	526104	●
85	105	13	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	4061	○
85	105	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	9687	●
85	105	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19938	●
85	105	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23234	●
85	105	13	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335194	●
85	105	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	354468	○
85	107	7,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508619	○
85	107	7,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508643	○
85	110	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	523616	●
85	110	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	529504	●
85	110	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406834	●
85	110	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	476119	●
85	110	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	529453	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
85	110	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334935	●
85	110	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388841	●
85	110	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455644	●
85	110	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455645	●
85	110	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	526074	●
85	110	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19942	●
85	110	13	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	334365	●
85	110	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334975	●
85	110	13	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335159	●
85	110	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	381637	●
85	110	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334976	●
85	110			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525387	○
85	110			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525391	○
85	115	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23236	●
85	115	13	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12011037	●
85	120	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	143355	●
85	120	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	418860	●
85	120	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2755	●
85	120	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	14070	●
85	120	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388807	●
85	120	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	432607	○
85	120	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23237	●
85	120	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2515	●
85	125	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522358	●
85	125	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23505	●
85	130	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477667	●
85	130	10	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	49002843	●
85	130	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49005998	●
85	130	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49012126	●
85	130	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	394923	●
85	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23238	●
85	140	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAUX7	369435	○
85	140	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455647	●
85	140	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455648	●
85	140			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525385	○
85	140			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525390	○
85	150	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	477583	●
85	150	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520105	●
85	150	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49006054	●
86	105	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9273	●
86	110	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9275	●
86	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23240	○
87	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23242	●
88	110	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9279	●
88	110	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20178	●
88	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23243	●
88	110	13	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	142385	○
88	110	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	436119	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

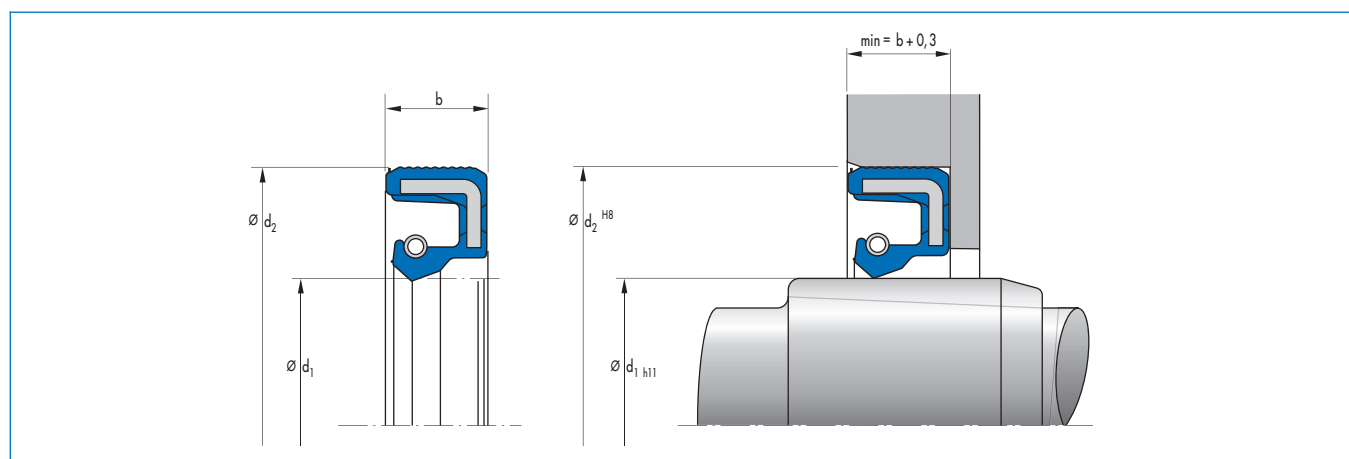
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
88	120	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23244	●
88	160	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475363	●
88	160	13	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477611	○
89	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23246	●
90	95	3	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1FOF	363577	○
90	110	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508554	○
90	110	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508599	○
90	110	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	49035762	●
90	110	8	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22809	●
90	110	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	338992	●
90	110	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	355633	●
90	110	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	327928	●
90	110	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406773	●
90	110	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	452252	●
90	110	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334373	●
90	110	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334762	●
90	110	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	371060	●
90	110	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388824	●
90	110	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521010	●
90	110	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12011534	●
90	110	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9287	●
90	110	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23467	●
90	110	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	31470	●
90	110	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334348	●
90	110	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334671	●
90	110	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49011512	●
90	110	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	11436	●
90	112	7,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508620	○
90	112	7,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508644	○
90	112,71	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334349	●
90	115	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22810	●
90	115	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	418863	●
90	115	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	313552	●
90	115	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	428612	●
90	115	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335123	●
90	115	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335190	●
90	120	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	455768	●
90	120	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334694	●
90	120	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335160	●
90	120	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389300	●
90	120	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	420404	●
90	120	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9294	●
90	120	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334408	●
90	120	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334695	●
90	120	13	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	335191	●
90	120	13	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	339432	●
90	120	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334339	●
90	125	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12001720	○
90	125	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23250	●
90	130	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	420402	●
90	130	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9301	●
90	130	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19951	●
90	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23251	●
90	130	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	89770	●
90	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23252	●
90	140	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522420	●
90	140	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037535	●
92	120	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9303	●
92	120	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23253	●
93	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22811	●
94	120	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23258	●
95	110	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	37097	○
95	110	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19557	●
95	115	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508555	○
95	115	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508600	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление*	Материал	Конструкция	Артикул N°	
95	115	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20181	●
95	115	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334936	●
95	115	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334978	●
95	115	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	346567	○
95	115	13	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389615	●
95	115	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524194	●
95	117	7,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508621	○
95	117	7,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508645	○
95	120	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334653	●
95	120	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355407	○
95	120	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	378129	●
95	120	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388845	●
95	120	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406835	●
95	120	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521011	●
95	120	12	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011207	●
95	120	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49035730	●
95	120	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9310	●
95	120	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20182	●
95	120	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	330834	●
95	120	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334360	●
95	120	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334652	●
95	120	13	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	49004121	○
95	120	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334654	●
95	125	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	3450	●
95	125	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19635	●
95	125	12	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	335174	●
95	125	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	403102	●
95	125	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	436020	●
95	125	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19954	●
95	125	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23262	●
95	125	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455649	●
95	125	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455650	●
95	125	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037536	○
95	125	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2521	●
95	125			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525397	○
95	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23263	●
95	145	13	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451051	○
95	145	13	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	451052	●
95	145	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470443	●
95	145	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470444	●
95	145	13	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012060	●
95	145			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 7	522348	○
95	145			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525434	○
95	170	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455652	●
95	170	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455653	●
95	170			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525396	○
95	170			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525398	○
96	125	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23265	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16

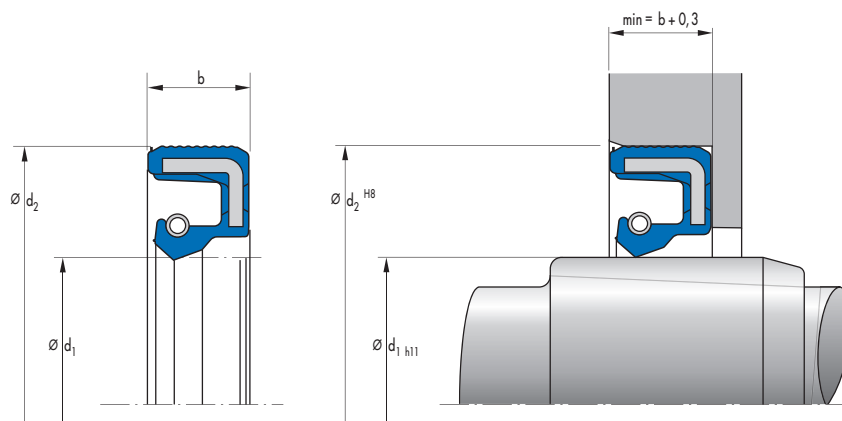
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
97	120	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23266	●
98	120	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23269	●
98	125	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9319	●
98	125	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	18962	●
98	125	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23270	○
98	125	13	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	142387	○
98	128	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23271	●
98	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23272	●
100	115	9	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	358896	●
100	115	9	AS	проточенная	0,05	75 FKM 595	BAUMSLX7	412884	○
100	120	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508556	○
100	120	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508601	○
100	120	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	63432	●
100	120	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	315389	●
100	120	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	49038233	●
100	120	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	9323	●
100	120	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334659	●
100	120	12	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	2205	○
100	120	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9327	○
100	120	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	307035	●
100	120	12	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334231	●
100	120	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334409	●
100	120	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335175	●
100	120	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 595	BAUMSLX7	350248	○
100	120	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389309	●
100	120	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406774	●
100	120	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	411235	●
100	120	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334350	●
100	120	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	9547	●
100	122	7,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508622	○
100	122	7,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508646	○
100	125	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335981	●
100	125	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355481	●
100	125	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389690	●
100	125	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521012	●
100	125	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9338	●
100	125	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	117707	●
100	125	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	150733	●
100	125	13	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334856	●
100	125	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335193	●
100	125	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335982	●
100	125	13	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	420803	●
100	125	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335984	●
100	130	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9341	●
100	130	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8079	●
100	130	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335165	●
100	130	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	369826	●
100	130	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389698	●
100	130	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406837	●
100	130	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	526078	●
100	130	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	49000979	●
100	130	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20183	●
100	130	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23470	●
100	130	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	310982	○
100	130	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335169	●
100	130	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335983	●
100	130	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478549	●
100	130	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335985	●
100	135	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	340026	●
100	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23278	●
100	145	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522357	●
100	150	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9345	●
100	160	14	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451670	●
100	160	14	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	453167	●
100	160	14	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49012061	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16





d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление*	Материал	Конструкция	Артикул N°	
100	160	14	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012062	●
100	180	12	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	450739	○
100	180	12	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	450740	○
100	180	12	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012124	●
100	180	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49037437	●
100	180	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037438	●
100	190	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520451	●
100	190	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520740	●
100	190			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 7	522305	○
102	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23281	●
103	125	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23283	●
104	125	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9355	●
104	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23285	●
105	120	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	37138	○
105	120	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	302505	●
105	120	8	B	металлическая	0,05	75 FKM 585	B1USL	405290	○
105	125	5,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508557	○
105	125	5,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508602	○
105	125	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19964	●
105	125	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22815	●
105	130	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	377412	●
105	130	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	471702	○
105	130	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	49031450	●
105	130	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524146	●
105	130	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9361	●
105	130	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19965	●
105	130	12	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	335177	●
105	130	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389699	●
105	130	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406839	●
105	130	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	411280	●
105	130	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20184	●
105	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23286	●
105	130	13	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1U	337463	○
105	130	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	11439	●
105	135	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	365337	●
105	135	13	B	металлическая	0,05	75 FKM 585	B1	439794	○
105	140	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	2771	●
105	140	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19624	●
105	140	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411268	●
105	140	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524505	●
105	140	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19966	○
105	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23288	●
105	140	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	38081	●
105	140	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	19633	●
105	145	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19967	●
105	150	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23289	●
105	160	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475362	●
105	160	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477615	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

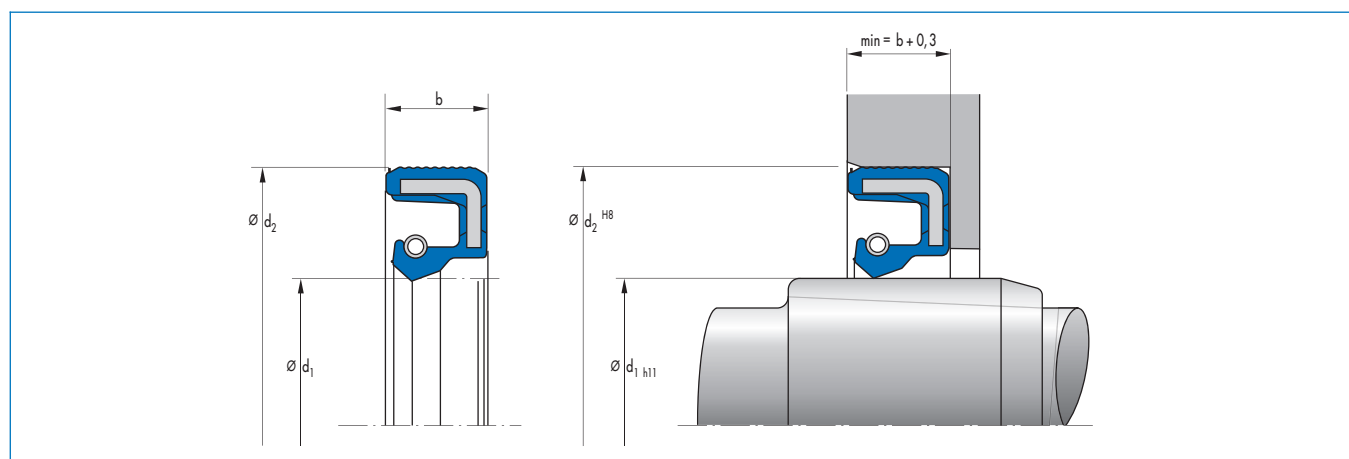
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
105	190	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522306	●
106	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23290	○
107	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23291	●
107	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23292	●
108	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23293	●
108	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23294	●
108	140	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470435	●
108	140	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470436	●
108	140			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525433	○
108	170	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470383	●
108	170	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470384	●
108	170			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525409	○
108	170			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525439	○
110	125	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	473522	●
110	128	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	7792	●
110	128	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	13810	●
110	128	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	33356	●
110	128	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	436018	●
110	130	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520228	●
110	130	8	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	49033417	○
110	130	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	358659	●
110	130	12	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	2218	○
110	130	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	126037	●
110	130	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	341238	●
110	130	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	344990	●
110	130	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355424	●
110	130	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	376665	●
110	130	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406775	●
110	130	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407283	●
110	130	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	418208	●
110	130	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	529507	●
110	130	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12011535	●
110	130	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	341230	●
110	130	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	341237	●
110	130	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	355470	●
110	130	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	341239	●
110	140	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	9373	●
110	140	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	14103	●
110	140	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335163	●
110	140	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389454	●
110	140	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406840	●
110	140	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521013	●
110	140	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	49005104	○
110	140	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	9380	●
110	140	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9381	●
110	140	13	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	335171	●
110	140	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	345079	●
110	140	13	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	420804	●
110	140	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335988	●
110	145	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19971	●
110	150	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	929	●
110	150	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	474182	●
110	150	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	364342	●
110	150	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	366328	●
110	150	15	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	533588	●
110	150	18	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BADUO	9389	○
110	170	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520450	●
110	170	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	520741	●
110	170			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 7	522347	○
110	200	13	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451053	●
110	200	13	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	451054	●
110	200	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49012065	●
110	215	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520453	●
110	215	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	520742	●
110	215			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 7	522308	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
112	130	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19562	●
112	130	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	520866	●
112	140	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9395	●
112	140	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20116	●
112	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23299	●
112	150	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23301	●
113	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23302	●
114	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23303	●
115	135	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	13859	●
115	140	11	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23557	●
115	140	12	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	2231	○
115	140	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2776	●
115	140	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	142971	○
115	140	12	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334501	●
115	140	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	335212	○
115	140	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335979	●
115	140	12	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	351142	○
115	140	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355480	●
115	140	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389700	●
115	140	12	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	401314	○
115	140	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406841	●
115	140	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	522388	●
115	140	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	522120	○
115	140	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	103181	●
115	140	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335167	●
115	140	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335980	●
115	140	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335995	●
115	140	15	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	364335	●
115	150	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	2605	●
115	150	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	11442	●
115	150	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	407103	●
115	150	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	411270	●
115	150	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23309	○
115	150	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	25526	○
115	150	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23310	●
115	160	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49010597	●
115	160	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23311	●
115	170	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522356	●
115	215	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522309	●
116	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23530	○
118	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23313	●
118	140	16	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BADUO	9406	○
118	150	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	457498	●
118	150	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	461900	●
118	150	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	462756	●
118	150	12	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	462757	●
118	150	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23314	●
118	160	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23315	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

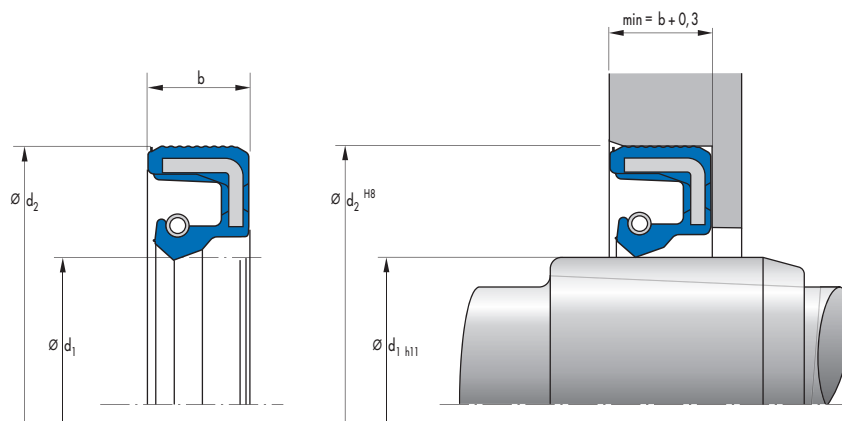
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
120	140	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	85746	●
120	140	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	360177	●
120	140	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	82439	●
120	140	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406842	●
120	140	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	411088	●
120	140	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	49030924	○
120	140	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335172	●
120	140	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335978	●
120	140	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	347234	●
120	140	13	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405832	●
120	140	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524147	●
120	140	13	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	525673	●
120	140	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037537	●
120	145	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	66352	○
120	145	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	122443	●
120	150	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	324576	●
120	150	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	427822	●
120	150	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	523775	○
120	150	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9413	○
120	150	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335166	●
120	150	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	401018	●
120	150	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	436126	○
120	150	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	474123	●
120	150	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	526963	●
120	150	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12011536	●
120	150	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49017408	●
120	150	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	31371	●
120	150	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335986	●
120	150	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUMSL	384118	○
120	150	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	418990	●
120	150	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	12059	●
120	150	15	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20189	●
120	150	15	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335972	●
120	150	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335987	●
120	150	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389455	●
120	150	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470447	●
120	150	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470448	●
120	150	16	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BADUO	370744	○
120	150			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525406	○
120	160	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	414273	●
120	160	10	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	478718	○
120	160	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	478719	○
120	160	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2610	●
120	160	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	14120	●
120	160	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	407104	●
120	160	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	411290	●
120	160	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23319	●
120	160	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23320	●
120	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23533	●
120	180	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49043674	●
120	180	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49043675	●
120	180	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49043672	●
120	180	12	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49043673	●
120	180	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470451	●
120	180	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470452	●
120	180	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49031233	○
120	180			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 7	522346	○
120	180			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525410	○
120	180			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525440	○
120	200	14	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451037	●
120	200	14	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	453168	○
120	200	14	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011950	●
120	200	14	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012125	○
122	150	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23322	●
122	150	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	9427	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление*	Материал	Конструкция	Артикул N°	
122	150	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23323	○
122	200	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475364	○
122	200	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477613	○
124	150	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23324	●
125	145	13	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49016136	○
125	150	12	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334229	●
125	150	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335125	●
125	150	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335977	●
125	150	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	406838	●
125	150	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407276	●
125	150	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 585	BABSL	455694	○
125	150	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49045094	●
125	150	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9440	●
125	150	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20190	●
125	150	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335161	●
125	150	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	364318	●
125	150	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335994	●
125	150	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389702	●
125	150	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	409243	●
125	152,4	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	3824	○
125	160	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	14142	●
125	160	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	14766	○
125	160	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411240	●
125	160	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19974	○
125	160	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23328	●
125	160	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23329	●
125	160	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	25638	○
125	160	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470445	●
125	160	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470446	●
125	160			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525438	○
125	170	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23330	●
125	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23331	●
125	180	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522355	○
125	200	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470425	●
125	200	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470426	●
125	200			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525412	○
125	200			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525443	○
128	146	13,5	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	341229	●
128	150	12,5	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2U	24662	○
128	150	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9452	●
128	150	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19565	○
128	150	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23332	●
128	160	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23333	●
129	160	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23335	●
130	150	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	369321	●
130	150	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	530591	●
130	155	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	21415	●
130	160	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	529820	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16

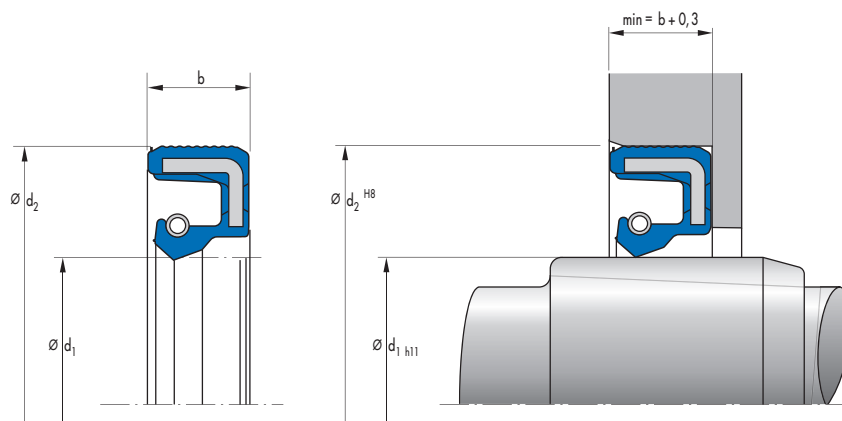
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
130	160	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	8105	●
130	160	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	364316	●
130	160	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	370762	●
130	160	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402397	●
130	160	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	474122	●
130	160	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	529506	●
130	160	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12011537	●
130	160	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49030495	●
130	160	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20272	●
130	160	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23336	●
130	160	13	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335201	●
130	160	14	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	376145	●
130	160	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	9463	●
130	160	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19976	●
130	160	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	34910	●
130	160	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	364341	●
130	160	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389456	●
130	165	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23338	●
130	170	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	14143	●
130	170	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	407050	●
130	170	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	411238	●
130	170	12	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12013366	●
130	170	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23340	●
130	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23342	●
130	170	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23476	●
130	170	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524696	●
130	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23343	●
130	200	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475361	●
130	200	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477612	●
130	215	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520454	●
130	215	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	520743	○
130	215			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 7	522311	○
130	230	14	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451056	●
130	230	14	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	451058	●
132	160	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23344	●
132	160	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23345	○
135	159	6,5		металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508558	○
135	159	6,5		металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508603	○
135	160	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335199	●
135	160	14	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	432265	○
135	160	15	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335975	○
135	160	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335991	●
135	165	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	521829	●
135	165	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23348	●
135	165	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23537	●
135	170	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	430579	○
135	170	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	11446	●
135	170	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335202	●
135	170	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	375318	○
135	170	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411236	●
135	170	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23349	●
135	170	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19979	○
135	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23350	●
135	170	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389749	●
135	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23351	●
135	215	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522312	○
138	160	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335197	●
138	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23352	●
140	160	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	329169	●
140	160	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	476112	○
140	160	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	344711	●
140	160	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	374756	●
140	160	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	345082	●
140	165	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9475	●
140	165	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22821	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16





d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
140	165	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23354	●
140	170	12	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12014961	●
140	170	13	CS	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2SL	2272	○
140	170	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9484	●
140	170	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335198	●
140	170	13	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	434702	●
140	170	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	5743	●
140	170	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	9491	○
140	170	15	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	142668	●
140	170	15	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	334337	●
140	170	15	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335976	●
140	170	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335993	●
140	170	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 595	BAUMX7	348664	○
140	170	15	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	365200	○
140	170	15	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	372626	●
140	170	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389458	●
140	170	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478568	○
140	170	15	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	12011538	●
140	170	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49011061	●
140	180	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	476731	●
140	180	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	520212	●
140	180	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037538	●
140	180	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20194	●
140	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23357	●
140	180	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	321493	●
140	190	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23358	●
140	230	15	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451930	●
140	230	15	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	532980	●
140	230	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49012059	●
140	230	15	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012122	●
140	250	15	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	467792	●
140	250	15	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	467868	●
140	250	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49012058	●
140	250	15	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012123	●
142	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23535	●
144	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23359	●
145	165	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	341228	●
145	170	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	5238	●
145	170	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23360	●
145	170	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	12011373	●
145	170	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49016145	●
145	170	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	20268	●
145	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23361	●
145	170	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	106590	●
145	175	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	114908	●
145	175	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2619	●
145	175	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	14163	●
145	175	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31533	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

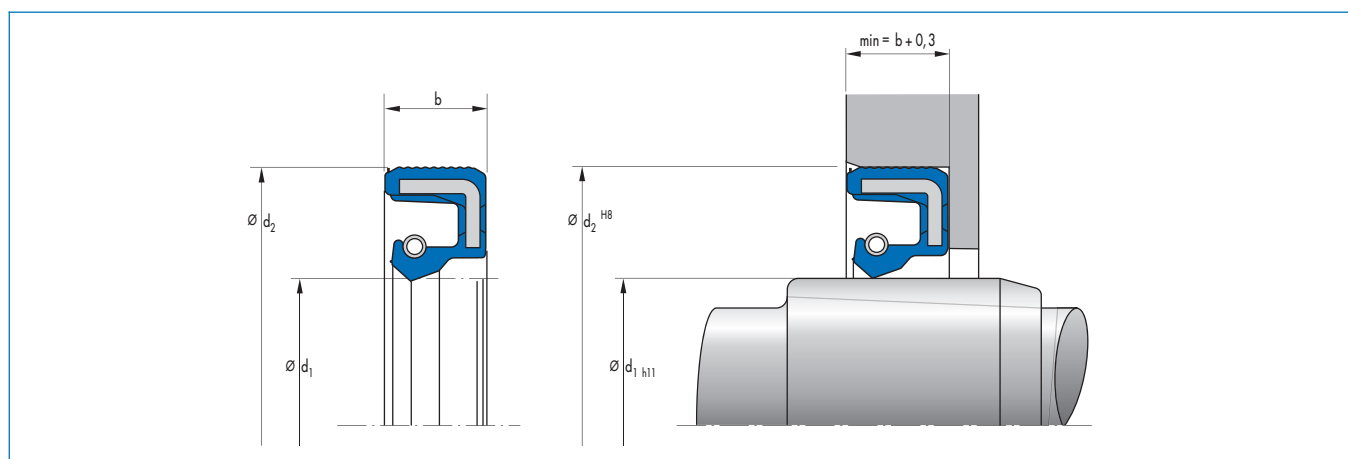
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
145	175	15	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	116558	●
145	175	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402486	●
145	180	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23362	●
145	180	13	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011214	●
145	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23363	●
145	190	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23364	●
145	190	17	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470449	●
145	190	17	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470450	●
145	190			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525411	○
145	190			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525441	○
145	230	17	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470427	●
145	230	17	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470428	●
145	230			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 1	525413	○
145	230			гладкая	0,05	75 FKM 585	MSS 1	525444	○
146	178	14	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23366	○
146	193,7	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	454312	○
148	170	14,5	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	341227	○
148	170	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9501	●
148	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23367	●
148	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23368	●
150	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	345083	●
150	180	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 585	BABSL	366770	●
150	180	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	49031083	●
150	180	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9505	●
150	180	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23370	●
150	180	13	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	431416	○
150	180	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19984	●
150	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23371	●
150	180	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	355455	●
150	180	15	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	356357	●
150	180	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389750	●
150	180	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	436128	○
150	180	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521014	●
150	180	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	49010296	●
150	180	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49010594	●
150	190	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23372	●
150	190	15	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	49033343	○
150	200	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23373	●
150	225	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475365	●
150	225	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477610	●
150	225			гладкая	0,05	72 NBR 902	MSS 7	522345	○
155	174	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9518	●
155	174	12	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	410711	○
155	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23376	●
155	180	15	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	463990	○
155	180	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	474107	●
155	180	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478569	●
155	180	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478570	●
155	190	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478579	●
155	190	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478580	●
155	190	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19985	●
155	190	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23377	●
155	200	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23379	●
155	225	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522354	●
158	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22826	●
160	180	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	328020	●
160	180	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	395523	●
160	185	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	3790	●
160	185	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19986	●
160	185	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	36952	●
160	185	14	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	331905	●
160	190	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	464827	○
160	190	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19987	●
160	190	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23380	●
160	190	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	2627	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
160	190	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19988	●
160	190	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23381	●
160	190	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	122255	○
160	190	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	323701	○
160	190	15	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	355453	●
160	190	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389752	●
160	190	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521015	●
160	190	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49030496	●
160	200	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	523618	●
160	200	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	523619	●
160	200	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23383	●
160	240	14	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475366	●
160	240	14	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477614	●
160	290	18	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	452148	●
160	290	18	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	452149	●
160	290	18	AS	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUMSL	49012057	●
160	290	18	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	49012110	●
162	190	12	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	410714	○
162	190	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478561	●
162	190	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478563	●
162	190	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520229	●
162	190	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23384	●
165	190	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9529	●
165	190	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19989	●
165	190	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20199	●
165	190	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23386	●
165	190	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19990	●
165	190	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23387	●
165	200	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23388	●
168	190	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22828	●
168	200	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23389	●
168	200	15	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2U	326623	○
170	190	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	315273	●
170	190	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	341226	●
170	200	12	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	37129	●
170	200	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	476560	○
170	200	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	520211	●
170	200	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23391	●
170	200	14	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	146585	●
170	200	14	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	397048	●
170	200	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	23503	●
170	200	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	31453	○
170	200	15	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	31473	○
170	200	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	355457	●
170	200	15	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	356360	●
170	200	15	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	364313	●
170	200	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389755	●
170	200	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521016	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

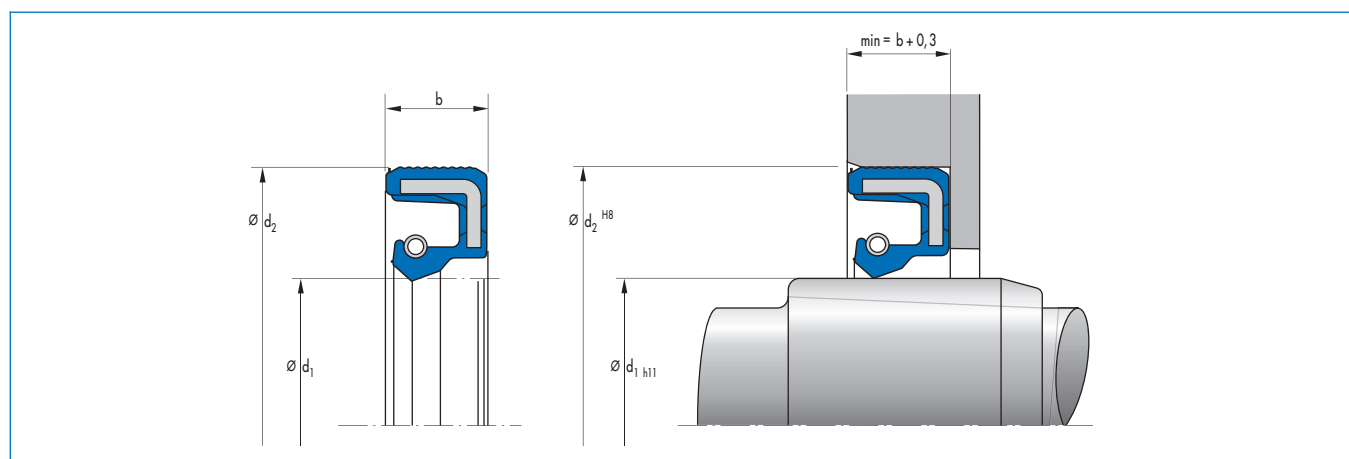
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
170	215	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23393	○
170	215	16	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	478559	○
170	215	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	478560	●
172	190	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	469004	●
172	200	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23395	●
175	200	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334979	●
175	200	15	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1U	426969	○
175	200	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	526213	●
175	205	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9550	●
175	205	15	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	B2PT	471887	○
175	215	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23397	●
178	200	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23399	●
178	215	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23400	●
180	200	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	339544	●
180	200	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	49002098	○
180	200	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23567	●
180	200	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	326786	●
180	210	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	367484	●
180	210	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	520626	●
180	210	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	2630	●
180	210	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19129	●
180	210	15	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX27	346139	●
180	210	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402490	●
180	210	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521017	●
180	215	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	27471	●
180	215	16	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19992	●
180	215	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23402	●
180	215	16	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	392790	○
180	220	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23403	●
182	215	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23404	●
184	210	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUMSL	304125	○
185	205	11	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	531100	●
185	205	11	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	531108	●
185	210	13	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX27	334281	●
185	215	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23405	●
185	215	16	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	23480	○
185	215	16	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	100795	●
185	215	16	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2U	471587	○
185	230	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23406	●
188	215	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23407	●
190	215	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19994	●
190	215	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22831	●
190	220	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	9561	●
190	220	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	11458	○
190	220	15	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX27	334745	●
190	220	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	345085	●
190	220	15	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	345090	●
190	220	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389697	●
190	220	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	454176	●
190	220	15	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	363446	●
190	220	15	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	427821	●
190	220	16	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	345091	●
190	220	16	B	металлическая	0,05	75 FKM 585	B1U	49011248	○
190	225	16	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478703	●
190	225	16	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478704	●
190	230	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23409	●
195	220	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23411	●
195	220	16	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	530942	○
195	230	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23412	●
200	230	13	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	360342	●
200	230	13	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	529444	●
200	230	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20269	●
200	230	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23414	●
200	230	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	26728	●
200	230	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	31464	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление*	Материал	Конструкция	Артикул N°	
200	230	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	34917	●
200	230	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	349992	●
200	230	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	407051	●
200	230	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520230	●
200	230	16	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19996	●
200	250	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23415	●
200	310	18	AS	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUMSL	49011949	●
200	310	18	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	49012111	●
205	230	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19997	●
205	230	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	528843	●
205	230	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22832	●
205	250	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	25648	●
210	240	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	2546	●
210	240	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2551	●
210	240	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19239	●
210	240	15	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	312565	○
210	240	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	474108	●
210	250	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23418	●
215	235	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUMSL	478540	○
215	240	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	9577	●
215	245	16	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2U	327418	●
215	250	16	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9580	●
215	250	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23419	●
215	250	16	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	429789	○
218	250	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23420	●
220	250	11	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20440	●
220	250	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20444	●
220	250	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23421	●
220	250	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	150730	●
220	250	15	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	433549	○
220	250	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	435004	●
220	250	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468763	●
220	250	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	478509	○
220	250	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	478510	○
220	250	15	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	49027671	●
220	250	15	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAUX7	49027702	●
220	250	16	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	21153	●
220	270	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23714	●
225	250	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22834	●
225	270	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23715	●
230	250	8	A	гладкая	нет	72 NBR 902	BAOF	316204	●
230	255	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20441	●
230	255	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49020472	●
230	260	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2555	●
230	260	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	14221	●
230	260	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20859	●
230	260	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	28250	●
230	260	15	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	83032	○

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16

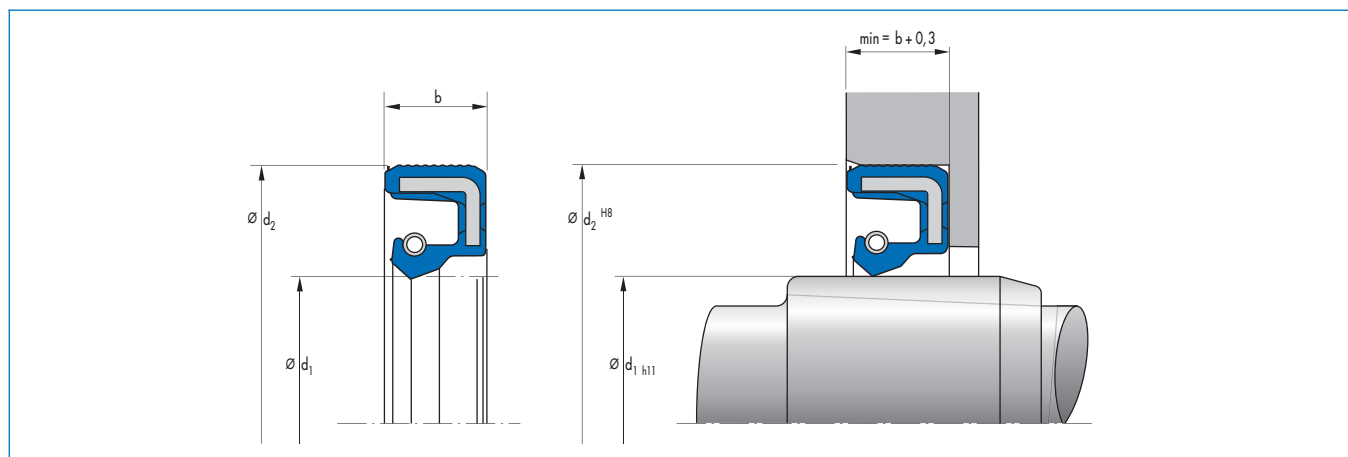
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
230	260	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	412593	●
230	260	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520231	●
230	270	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23718	●
230	270	16	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	20446	●
230	280	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23719	●
235	270	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23720	●
240	270	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	412661	●
240	270	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	430275	●
240	270	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9592	●
240	270	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	27251	●
240	270	15	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2U	67082	○
240	270	15	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	414150	●
240	270	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	478504	●
240	270	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	478505	●
240	270	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478705	●
240	270	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478706	○
240	270	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520694	●
240	280	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23722	●
240	280	16	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2	455906	○
240	290	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23723	●
245	270	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23708	●
250	280	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2563	○
250	280	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	12086	●
250	280	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	38350	●
250	280	15	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	142223	●
250	280	15	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2	330565	○
250	280	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	478501	●
250	280	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	478503	●
250	280	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478708	●
250	280	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520695	●
250	280	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49035578	●
250	280	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23725	●
250	290	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23726	●
255	290	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	303665	●
255	290	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23727	●
260	280	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BABSL	407571	●
260	280	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	BABSL	520246	●
260	280	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	25363	●
260	290	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23728	●
260	290	16	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	301481	●
260	300	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2564	●
260	300	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	31706	●
260	300	20	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520696	●
260	310	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23729	●
265	290	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23746	●
265	290	16	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	387240	●
265	310	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23731	●
270	300	15	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	333308	○
270	310	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23733	●
270	310	16	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	150423	●
270	310	16	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	335347	●
270	310	16	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	359071	●
270	310	16	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	376654	●
275	310	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23734	●
280	310	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23736	●
280	320	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2526	●
280	320	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	26356	●
280	320	20	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	304607	●
280	320	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	308782	●
280	320	20	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520697	●
285	310	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23710	●
285	325	16	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9600	●
290	330	16	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20449	●
290	330	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	31476	●
300	332	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23750	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

\* → Диаграмма 2, Стр. 16





d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление*	Материал	Конструкция	Артикул N°	
300	335	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23745	●
300	340	16	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9603	●
300	340	16	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	346539	●
300	340	16	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	530862	●
300	340	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2528	●
300	340	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	13450	●
300	340	20	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	BASL	421276	●
300	340	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	435428	●
300	340	20	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520698	●
310	350	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	25369	●
310	350	18	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	389112	○
315	355	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23737	●
315	365	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23531	●
315	365	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	126441	●
320	340	10	B	металлическая	нет	72 NBR 902	B1OF	429045	○
320	350	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	34939	●
320	360	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23738	●
320	360	18	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	424128	○
320	360	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2530	●
320	360	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	17866	●
320	360	20	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	324209	○
320	360	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	459247	○
320	360	20	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520699	●
325	365	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23760	●
330	370	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23739	●
335	375	18	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9608	●
340	372	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23754	●
340	380	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23740	●
340	380	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2531	●
340	380	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31645	●
340	380	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2	126482	●
340	380	20	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	522482	○
340	380	20	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	523042	●
350	380	16	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20447	●
350	390	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23741	●
360	392	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	25510	●
360	400	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23711	●
360	400	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2533	●
360	400	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	31739	●
360	400	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	102925	●
365	405	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23749	●
380	420	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2535	●
380	420	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31667	●
380	420	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2	117105	○
380	430	19	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	25375	●
390	430	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	3565	●
394	420	16	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9611	○
394	420	16	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	528215	●

● Поставляется со склада

○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

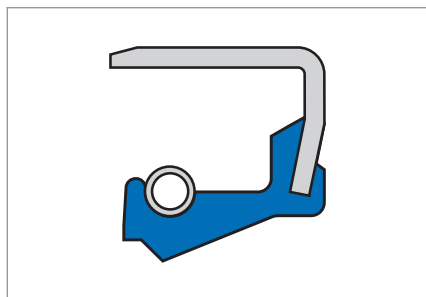
\* → Диаграмма 2, Стр. 16

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление *	Материал	Конструкция	Артикул N°	
395	430	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23743	○
400	425	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	355085	●
400	440	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	25377	●
400	440	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31653	●
400	440	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	437815	●
400	450	20	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	10569	●
420	460	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23759	●
420	460	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31668	●
420	460	20	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	346641	○
420	460	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	428983	●
440	470	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23748	●
440	480	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2536	●
440	480	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	31751	●
440	480	20	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1	429204	●
448	480	15	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	451881	○
460	500	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2539	●
460	500	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31700	●
460	500	20	B	металлическая	0,05	75 FKM 585	B1	477548	○
467	510	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23753	●
480	520	20	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	10579	●
480	520	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	19783	●
480	520	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31702	●
480	520	20	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	49008731	○
500	540	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2544	●
500	540	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31704	●
500	540	20	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1	430099	○
500	550	20	A	гладкая	0,05	80 NBR 709	BAU	10580	●
530	580	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	105909	●
530	580	20	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49013753	●
540	585	30	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BADUO	319550	○
560	610	20	A	гладкая	0,05	80 NBR 709	BA	10582	●
560	610	20	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	425242	○
600	640	20	C	металлическая	0,05	80 NBR 709	B2	23692	●
600	640	20	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	307130	●
630	670	20	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1USL	432655	●
640	680	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	387666	●
650	690	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	88794	●
670	710	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	150313	●
680	730	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	435412	○
710	760	20	C	металлическая	0,05	80 NBR 709	B2	23684	●
760	800	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	388786	○
760	800	20	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	437124	○
799	860	25	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	125558	○
810	850	20	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	436090	○
930	990	25	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	306488	○

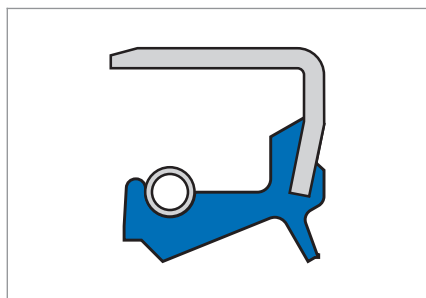
● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки \* → Диаграмма 2, Стр. 16

## Simmerring B1.../SL

Simmerring B1FUD, B1FUDSL, B1U, B1USL, B1, B1SL



Simmerring B1FUD



Simmerring B1FUDSL

### Описание продукта

Стандартные конструкции с открытой металлической наружной поверхностью. С или без пыльника (SL) против загрязнения снаружи.

### Преимущества продукта

- Широкий спектр применений во всех областях промышленности
- Металлический корпус для особо прочной и точной посадки в отверстие (Замечание: статическое уплотнение наружной поверхности при жидких и газообразных средах ограничено)
- Дополнительная защитная кромка против внешнего умеренного и среднего загрязнения и пыли (B1FUDSL) (замечание: из-за трения температура может повышаться).

### Свойства продуктов

- Наружная поверхность: металлическая, обработанная
- Поджатая рабочая кромка уплотнения
- Дополнительная защитная кромка (B1...SL)
- Профиль рабочей кромки, кромка уплотнения механически обработана с торца
- Профиль рабочей кромки, готовая рабочая кромка (B1FUD/B1FUDSL).

### Область применения

- Оси подвески (при умеренной грязевой нагрузке)
- Электроинструмент
- Промышленные механизмы

### Материал

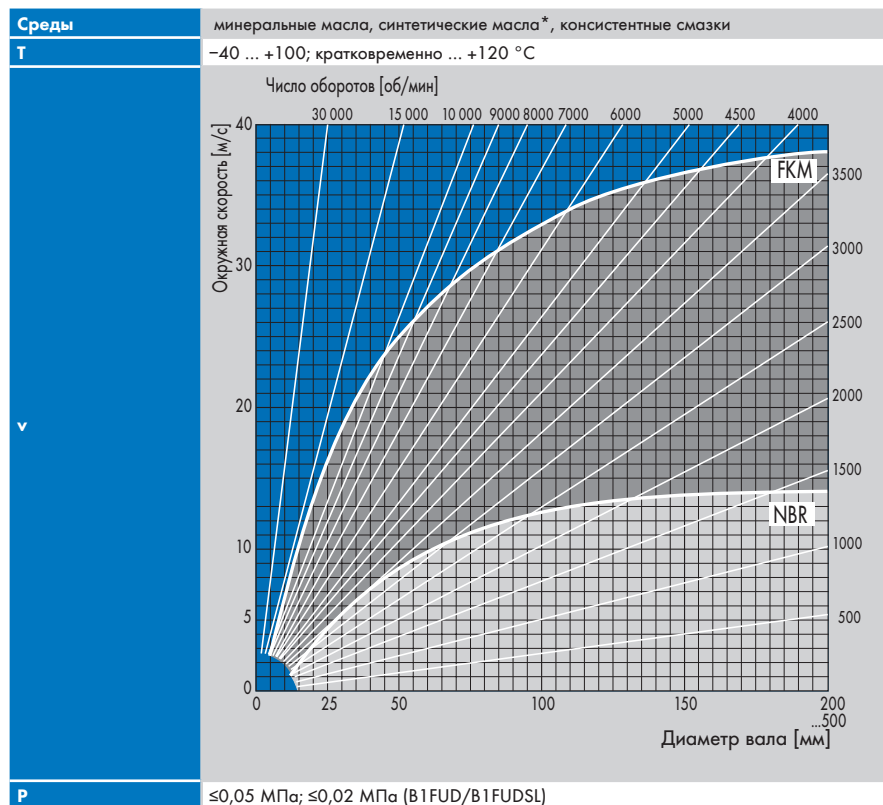
Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	72 NBR 902
Цвет	голубой
Твёрдость	72 Shore A

Материал 75 585 и 75 FKM 595 по заказу.

### Компоненты

Пружина	пружинная сталь DIN EN 10270-1
Металлический корпус	углеродистая сталь DIN 10027-1

## Рабочий диапазон



Допустимая окружная скорость для уплотнений Simmerring из материалов NBR (72 NBR 902) и FKM (75 FKM 585) при уплотнении моторного масла SAE 20. Использование Simmerring с пыльником (SL):  $v = 8$  м/с макс.

\*Для синтетических масел (полиалкиленгликоли/полиэфирные масла, → Техническое руководство Синтетические смазочные материалы) необходимо учитывать, что максимальная рабочая температура не должна превышать 80 °C.

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих условий эксплуатации.

## Монтаж и установка

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж. по DIN 3760. → Техническое руководство.

## Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8$ мкм
	$R_z = 1,0 \dots 5,0$ мкм
	$R_{max} \leq 6,3$ мкм
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без поверхностной микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

## Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 6,3 \dots 16$ мкм

## Диапазон Ø валов d1

B1...	5 ... 500 мм
B1...SL	12 ... 290 мм

## Номенклатурный перечень

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
5	16	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19267	●
6	16	7	B	металлическая	0,05	75 FKM 585	B1	18256	○
6	16	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	470997	●
7	16	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7797	○
8	16	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	428761	●
8	22	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19274	●
8	24	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19276	○
8	28	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19277	○
9	17	4,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19279	●
9	19	5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19280	●
9	22	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19281	○
10	16	4	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	477154	●
10	19	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	428763	●
10	22	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19288	●
10	24	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19290	●
10	26	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19291	●
11	22	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2487	●
12	18	4,5	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	379715	●
12	20	5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20296	●
12	22	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19299	●
12	24	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7809	●
12	28	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7819	●
12	30	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2673	○
12	32	5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19303	●
12	32	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19304	●
13	20	4	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	23833	●
13	22	5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19306	●
13	26	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19307	○
14	24	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7831	●
14	25	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	21702	●
14	26	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19311	○
14	28	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	7839	○
14	30	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2680	○
14	32	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19313	●
15	24	7	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	3482	●
15	24	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	428760	●
15	26	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7878	●
15	28	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335083	●
15	30	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335085	●
15	30	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	24287	○
15	30	10	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20254	○
15	32	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335087	●
15	35	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	3098	●
15	35	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	436749	●
15	35	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	8014	○
15	37	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	8017	○
16	24	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20397	●
16	24	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	22979	●
16	26	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19325	●
16	26	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	49001664	●
16	28	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335088	●
16	30	6	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	355469	●
16	30	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19328	●
16	30	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19686	○
16	32	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	11420	●
16	35	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2748	○
16	35	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	458568	○
17	28	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19330	●
17	28	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20066	●
17	28	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335089	●
17	30	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334378	●
17	30	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19334	●
17	32	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2749	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
17	34	4	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7893	●
17	35	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334937	●
17	35	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334938	○
17	35	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335091	○
17	40	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	8019	○
17	40	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19692	○
18	24	4	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	11350	●
18	28	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	20888	○
18	30	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335092	●
18	30	7	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	361194	●
18	32	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19345	●
18	35	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2488	●
19	27	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	23774	●
19	32	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19346	○
20	28	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	520585	●
20	30	5	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334376	●
20	30	7	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1U	329248	○
20	30	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335093	●
20	30	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	355461	●
20	32	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	7919	●
20	35	7	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	150731	○
20	35	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	532628	●
20	35	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19698	●
20	35	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20070	●
20	37	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19360	●
20	40	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19362	●
20	40	7	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	34892	○
20	40	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19699	●
20	40	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20071	●
20	42	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334381	●
20	42	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19700	●
20	47	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	210	●
20	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	8024	●
20	52	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	7790	●
21	30	6,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19369	○
21	32	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19371	●
22	32	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19376	●
22	32	7	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20072	●
22	32	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335094	●
22	35	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19705	●
22	35	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20073	●
22	35	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20259	●
22	40	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	3489	●
22	40	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	13976	●
22	40	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19707	●
22	42	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19708	○
22	47	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2720	●
22	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19709	○
24	32	7	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20074	●
24	35	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	13985	●
24	36	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19388	●
24	37	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7942	●
24	40	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2721	○
24	47	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2723	○
24	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19713	○
25	32	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335096	●
25	35	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	532629	●
25	37	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19392	●
25	38	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19394	●
25	40	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19395	●
25	40	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	3579	●
25	40	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19716	●
25	40	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19717	●
25	42	7	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1U	329294	○
25	42	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334379	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
25	42	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19718	●
25	42	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19719	●
25	42	10	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20077	●
25	42,9	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19720	●
25	45	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19721	○
25	47	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334939	●
25	47	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	355474	●
25	47	8	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	421018	●
25	47	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334940	●
25	47	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334941	●
25	50	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19723	○
25	52	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	3494	●
25	52	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334942	●
25	52	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334943	●
25	52	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334944	●
25	52	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20123	●
25	52	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334946	○
25	62	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	128732	○
25,4	38,08	6,76	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	366325	○
26	35	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	7947	●
26	37	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19407	○
26	42	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2273	●
26	42	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	407513	○
26	42,9	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19728	○
26	45	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	341006	○
26	52	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	426389	○
27	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19731	○
28	38	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	7957	●
28	40	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19410	●
28	40	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19412	○
28	42	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	251	●
28	42	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19413	●
28	42,5	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19732	●
28	42,9	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19415	○
28	45	7,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19416	●
28	47	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2730	●
28	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19733	○
28	47	10	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20126	●
28	52	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	13994	●
30	40	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	532630	○
30	42	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20417	●
30	42	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334268	●
30	42	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335097	●
30	44	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19424	●
30	47	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	39845	●
30	47	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7979	●
30	47	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	150732	●
30	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19737	●
30	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20127	●
30	48	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19738	○
30	50	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334266	●
30	50	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334655	●
30	50	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20129	●
30	50	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334269	○
30	52	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334374	●
30	52	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334686	●
30	52	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	355630	●
30	52	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20130	○
30	52	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334685	●
30	62	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19429	●
30	62	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	355466	●
30	62	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334948	●
30	72	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	340620	●
32	42	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19436	●
32	45	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	346127	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
32	47	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	423370	●
32	47	8,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19440	○
32	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19750	○
32	47	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	355465	●
32	50	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19443	●
32	52	6,5	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20085	○
32	52	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	355631	●
32	52	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334270	○
32	52	12	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20132	○
33	55	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	149452	○
34	45	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20275	●
34	47	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19445	●
34	49,3	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19756	●
34	52	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19447	●
34	52	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19448	○
35	45	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334380	●
35	45	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	346129	●
35	47	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19459	●
35	47	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334280	●
35	47	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	355463	●
35	47	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19463	●
35	49,3	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19464	○
35	50	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335008	●
35	50	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335009	○
35	50	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335099	●
35	50	12	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20090	○
35	52	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334271	●
35	52	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334272	●
35	52	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20135	●
35	52	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334273	●
35	55	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19765	●
35	55,5	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19467	●
35	56	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19766	○
35	56	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20136	●
35	56	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19767	○
35	56	12	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20137	●
35	60	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19769	●
35	62	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335187	●
35	62	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335973	●
35	62	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335974	●
35	62	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19772	○
35	62	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20138	●
35	72	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334956	●
36	47	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20250	●
36	50	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31481	○
36	52	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19470	●
36	52	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	424793	○
36	52	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19471	○
37	52	8	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1USL	330557	○
37	62	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	425353	○
38	50	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20093	●
38	50	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	20372	●
38	52	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	13610	●
38	52	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334371	●
38	52	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334689	●
38	54	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19782	○
38	55	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2507	●
38	56	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19785	○
38	62	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334957	○
38	62	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334274	○
38,1	57,15	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19476	●
39	52	6,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7990	●
39	55,5	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19480	●
40	47	4	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USLX2	49005636	○
40	52	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20306	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
40	52	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334276	●
40	52	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	355635	●
40	52	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	21706	○
40	55	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334372	●
40	55	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19483	●
40	55	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	126187	○
40	55	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334658	●
40	55,5	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19484	○
40	56	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19790	●
40	58	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19486	●
40	58	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20095	●
40	60	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	31466	●
40	60	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19792	●
40	62	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334383	●
40	62	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20142	●
40	62	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334385	●
40	62	12	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20143	●
40	62	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334669	●
40	63,5	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19487	○
40	65	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19795	●
40	65	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19796	○
40	68	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	21687	●
40	68	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19797	●
40	72	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2567	●
40	72	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19801	●
42	55	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19491	●
42	55	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	13997	●
42	55	10	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	29870	●
42	56	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	7994	●
42	58	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19494	●
42	60	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19804	●
42	62	7	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	4004	●
42	62	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19495	●
42	62	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	14004	●
42	62	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	427798	○
42	62	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19806	●
42	62	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19807	●
42	62	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	31467	●
42	65	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19810	○
42	65	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19811	○
42	72	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334958	○
42	72	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334959	●
43	58	7,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	21189	○
43	63,5	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19500	●
44	65	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19815	○
44,45	63,5	7,94	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	3520	●
45	55	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334386	●
45	60	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	102203	○
45	60	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335101	●
45	60	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335102	●
45	60	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334384	●
45	60	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19821	○
45	60	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334679	●
45	62	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19504	●
45	62	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2499	●
45	62	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	523595	●
45	62	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19822	●
45	62	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19823	●
45	65	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334645	●
45	65	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334275	●
45	65	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334644	●
45	65	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334646	●
45	70	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19827	○
45	72	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19505	●
45	72	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334961	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
45	72	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334277	●
45	72	12	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20147	●
45	72	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334928	●
45	80	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19831	○
45	80	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20148	●
45	85	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19832	●
46	60	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19506	●
47	72	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19836	●
48	62	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335103	●
48	62	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19511	●
48	65	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19837	○
48	65	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	12011331	○
48	69	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19840	○
48	72	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	348354	●
48	72	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	14027	●
48	72	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	427015	○
48	72	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20265	○
48	80	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	424798	○
50	62	6	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	38786	○
50	62	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	532631	○
50	62	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335124	●
50	65	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334393	●
50	65	8	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	532632	●
50	65	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19520	●
50	66	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19521	●
50	68	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2600	●
50	68	8	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	438769	○
50	68	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19843	●
50	68	14	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19844	○
50	70	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334394	●
50	70	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334672	○
50	72	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335105	●
50	72	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335106	●
50	72	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	356350	●
50	72	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	356347	●
50	75	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19849	●
50	80	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334929	●
50	80	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334930	●
50	80	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19851	○
50	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19853	●
50	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	426908	○
50,8	76,2	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19855	●
52	68	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19522	●
52	68	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	355473	●
52	68	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19523	●
52	72	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2655	○
52	72	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19857	○
52	72	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19859	○
52	72	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20310	●
52	80	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20151	●
53,98	73,03	6,4	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	18428	●
54	70	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	21249	●
55	70	8	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334395	●
55	70	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335111	●
55	72	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334676	●
55	72	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334370	●
55	72	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335113	●
55	72	12	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334279	●
55	72	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334675	●
55	75	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334931	●
55	80	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	526428	●
55	80	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19865	●
55	80	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19866	○
55	80	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334396	●
55	85	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2659	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
55	85	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19868	○
56	70	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	28930	●
56	72	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19530	●
56	80	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19870	○
57	72	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	520586	●
57	90	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19873	○
57,15	82,55	9,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19874	○
58	72	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335183	●
58	80	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	14049	●
58	80	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19875	○
60	70	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	18349	●
60	72	7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	532633	○
60	72	7	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	532634	○
60	72	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334397	●
60	75	8	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334398	●
60	75	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	355634	●
60	78	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19878	●
60	80	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335117	●
60	80	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	349	○
60	80	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334399	●
60	80	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	32991	●
60	80	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334932	●
60	80	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20158	●
60	80	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334933	●
60	85	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334400	●
60	85	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334401	●
60	85	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	346132	●
60	90	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334667	●
60	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20160	●
60	90	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334666	●
60	90	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334665	○
60	90	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20161	●
60	90	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	396861	○
61	75	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19542	○
62	75	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	21017	●
62	85	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19889	●
62	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31506	○
62	90	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19890	●
62	95	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19891	●
63	85	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	18195	●
64	80	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	121796	●
64	90	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20108	●
65	80	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	37031	○
65	80	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334402	●
65	80	8	B	металлическая	0,02	75 FKM 595	B1FUD	459463	○
65	85	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334375	●
65	85	10	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1U	405903	○
65	85	13	BS	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1SL	322198	○
65	85	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334683	●
65	85	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335118	●
65	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20163	●
65	90	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334662	●
65	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	436123	○
65	90	10	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1USL	533459	○
65	90	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334661	○
65	90	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20109	○
65	90	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334660	●
65	90	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	523400	●
65	100	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	21164	●
65	100	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335119	●
67	80	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	21022	●
68	78	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	26008	●
68	85	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334403	●
68	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	23827	●
68	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	66622	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
68	90	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19904	○
68	90	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335120	●
70	80	8	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	456301	●
70	85	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334267	●
70	85	8	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	346133	●
70	90	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334647	●
70	90	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	426882	○
70	90	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334649	●
70	90	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	7534	●
70	90	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334648	●
70	95	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	310667	●
70	95	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19909	●
70	95	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	49010593	●
70	100	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334699	●
70	100	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334698	○
70	110	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19912	●
72	84	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	23821	●
72	84	18	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	408294	○
72	95	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	10761	●
72	95	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	3513	●
72	95	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19914	●
72	100	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19915	●
72	105	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	153821	○
73,03	95,25	12,7	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	402902	○
75	95	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334382	●
75	95	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334598	●
75	95	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	150288	○
75	95	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334597	○
75	100	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334539	●
75	100	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334934	●
75	100	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	334405	●
75	105	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19924	●
75	110	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19925	○
76	95	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19927	●
78	100	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31819	●
78	100	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20173	●
80	100	7,5	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	37041	○
80	100	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334406	●
80	100	10	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	429457	●
80	100	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	331073	○
80	100	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335147	○
80	100	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335189	●
80	105	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20176	●
80	105	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	355629	●
80	105	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	331070	○
80	110	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19932	●
80	110	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19933	●
80	110	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	409545	○
80	115	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19935	●
85	100	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	61841	●
85	100	9	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334407	●
85	100	12	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	532637	●
85	105	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	532636	●
85	105	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19938	●
85	110	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334935	●
85	110	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19942	●
85	110	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	381637	●
85	120	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2755	●
85	120	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	432607	○
88	110	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20178	●
88	110	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	436119	○
90	110	8	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	355633	●
90	110	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334373	●
90	110	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	31470	●
90	110	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334671	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
90	115	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	335123	●
90	115	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335190	●
90	120	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334694	●
90	120	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334408	●
90	130	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19951	●
90	130	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	89770	●
95	110	7	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	37097	○
95	110	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19557	●
95	115	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20181	●
95	115	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334936	●
95	120	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334653	●
95	120	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20182	●
95	120	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334652	●
95	125	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19635	●
95	125	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19954	●
100	115	9	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	358896	●
100	120	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	49038233	●
100	120	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334659	●
100	120	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	334409	●
100	125	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335981	●
100	125	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	117707	●
100	125	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335982	●
100	130	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335165	●
100	130	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20183	●
100	130	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335983	●
105	120	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	37138	○
105	120	8	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	302505	●
105	120	8	B	металлическая	0,05	75 FKM 585	B1USL	405290	○
105	125	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19964	●
105	130	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19965	●
105	130	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20184	●
105	130	13	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1U	337463	○
105	135	13	B	металлическая	0,05	75 FKM 585	B1	439794	○
105	140	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19624	●
105	140	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19966	○
105	145	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19967	●
110	128	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	13810	●
110	128	9	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	33356	●
110	130	10	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	358659	●
110	130	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	341238	●
110	130	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	344990	●
110	130	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	341237	●
110	130	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	355470	●
110	140	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335163	●
110	145	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19971	●
110	150	15	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	533588	●
112	130	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19562	●
112	140	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20116	●
115	135	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	13859	●
115	140	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2776	●
115	140	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335979	●
115	140	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	103181	●
115	140	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335980	●
115	140	15	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	364335	●
115	150	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	11442	●
115	150	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	25526	○
120	140	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335978	●
120	140	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	347234	●
120	145	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	122443	●
120	150	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335166	●
120	150	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	436126	○
120	150	15	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20189	●
120	150	15	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335972	●
120	160	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	414273	●
120	160	10	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	478718	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



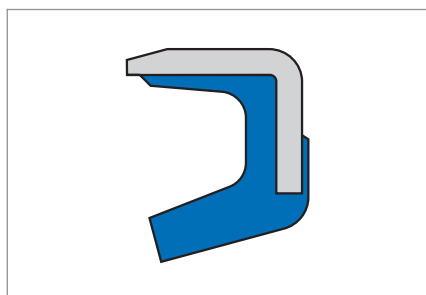
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
120	160	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	478719	○
120	160	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2610	●
125	150	12	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335977	●
125	150	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20190	●
125	150	13	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	364318	●
125	160	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	14766	○
125	160	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19974	○
128	150	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19565	○
130	160	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	8105	●
130	160	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	370762	●
130	160	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	20272	●
130	160	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19976	●
135	160	15	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335975	○
135	170	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	430579	○
135	170	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	11446	●
135	170	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19979	○
140	160	13	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	344711	●
140	170	15	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	335976	●
140	180	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20194	●
145	170	13	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	12011373	●
145	170	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	20268	●
145	175	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31533	●
145	175	15	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	116558	●
150	180	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19984	●
150	180	15	BS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUDSL	356357	●
150	180	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	436128	○
155	190	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19985	●
160	180	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	328020	●
160	185	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19986	●
160	190	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19987	●
160	190	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19988	●
165	190	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19989	●
165	190	13	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20199	●
165	190	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19990	●
170	190	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	315273	●
170	200	12	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	37129	●
170	200	15	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	31473	○
170	200	15	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	356360	●
175	200	15	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1U	426969	○
180	200	12	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	49002098	○
180	210	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19129	●
180	215	16	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19992	●
190	215	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19994	●
190	220	15	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	345090	●
190	220	16	B	металлическая	0,02	72 NBR 902	B1FUD	345091	●
190	220	16	B	металлическая	0,05	75 FKM 585	B1U	49011248	○
200	230	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20269	●
200	230	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	26728	●
200	230	16	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19996	●
205	230	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	19997	●
210	240	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	19239	●
220	250	11	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20440	●
220	250	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20444	●
220	250	16	BS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1SL	21153	●
230	255	10	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20441	●
230	260	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20859	●
230	270	16	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	20446	●
240	270	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	27251	●
250	280	15	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	12086	●
260	300	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1U	2564	●
270	310	16	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	359071	●
280	320	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2526	●
290	330	16	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1USL	20449	●
300	340	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	13450	●
320	360	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	17866	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
340	380	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31645	●
350	380	16	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	20447	●
360	400	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2533	●
380	420	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31667	●
400	440	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31653	●
420	460	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31668	●
440	480	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	2536	●
440	480	20	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1	429204	●
460	500	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31700	●
460	500	20	B	металлическая	0,05	75 FKM 585	B1	477548	○
480	520	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31702	●
500	540	20	B	металлическая	0,05	72 NBR 902	B1	31704	●
500	540	20	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1	430099	○
630	670	20	B	металлическая	0,05	75 FKM 595	B1USL	432655	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring B1OF



### Описание продукта

- Внешняя оболочка: эластомер.
- Рабочая кромка без пружины.

### Преимущества продукта

- Простой уплотняющий элемент для применения при отсутствии высоких требований к качеству
- Уплотнение консистентных смазок
- Дополнительное уплотнение против умеренного и среднего загрязнения

### Область применения

- Уплотнение поворотных опор
- Уплотнение исполнительных органов
- Электроинструмент

### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	72 NBR 902
Цвет	голубой
Твёрдость	72 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624
--------------------	-----------------------------

### Рабочий диапазон

Среды	Консистентные смазки
T	-40 ... +100 °C
v	≤ 6 м/с

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих производственных условий.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$
	$R_{max} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без поверхностной микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

#### Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 6,3 \dots 16 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство.

#### Диапазон Ø валов D1

Simmerring B1OF	8 ... 65 мм
-----------------	-------------

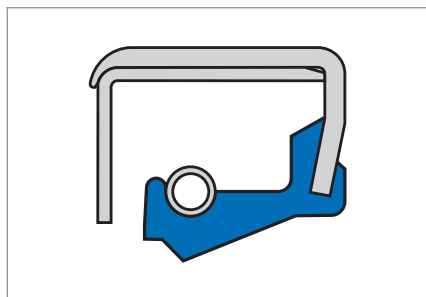
## Номенклатурный перечень

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Артикул N°	
8	14	6	B	металлическая	нет	72 NBR 902	419913	●
10	15	3	B	металлическая	нет	72 NBR 902	129573	●
10	16	4	B	металлическая	нет	72 NBR 902	20247	●
12	18	5,5	B	металлическая	нет	72 NBR 902	19578	●
12	30	5	B	металлическая	нет	72 NBR 902	8010	●
15	26	4,5	B	металлическая	нет	72 NBR 902	19581	●
16	22	4	B	металлическая	нет	72 NBR 902	19584	●
16	24	4	B	металлическая	нет	72 NBR 902	23770	●
16	24	7	B	металлическая	нет	72 NBR 902	19585	○
25	32	5	B	металлическая	нет	72 NBR 902	23841	●
28	35	6	B	металлическая	нет	72 NBR 902	428755	●
40	47	4	B	металлическая	нет	72 NBR 902	344693	●
45	52	4	B	металлическая	нет	72 NBR 902	377784	●
65	75	8	B	металлическая	нет	72 NBR 902	532635	○
320	340	10	B	металлическая	нет	72 NBR 902	429045	○

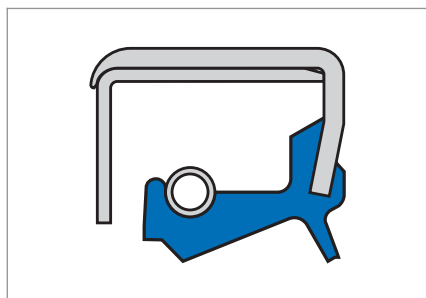
● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring B2.../SL

Simmerring B2FUD, B2FUDSL, B2U, B2USL, B2, B2SL



Simmerring B2FUD



Simmerring B2FUDSL

### Описание продукта

Стандартные конструкции с усиленной металлической наружной поверхностью для облегчения монтажа. С пыльником или без пыльника (SL) против загрязнения снаружи.

### Преимущества продукта

- Широкий спектр применений во всех областях промышленности
- Для больших размеров и при грубой посадке в посадочное отверстие (замечание: статическое уплотнение наружной поверхности ограничено для жидких и газообразных сред)
- Дополнительный пыльник против внешнего умеренного и среднего загрязнения и запыления (B2...SL) (замечание: из-за трения температура может повышаться)

### Свойства продуктов

- Наружная поверхность: металлическая, обработанная
- Пластина жесткости
- Нагруженная пружиной рабочая кромка
- Дополнительный пыльник (B2...SL).
- Профиль рабочей кромки, кромка уплотнения механически обработана с торца
- Профиль рабочей кромки, без обработки (B2FUD/B2FUDSL)

### Область применения

- Тяжелая промышленность (краны, редукторы каландров)

### Материал

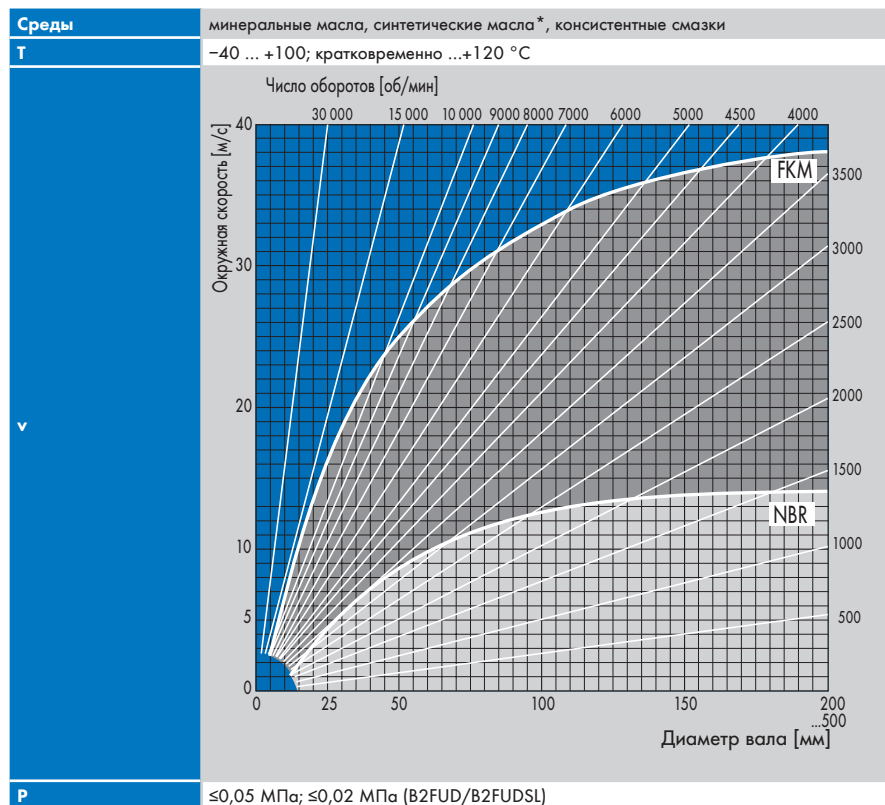
Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	72 NBR 902
Цвет	голубой
Твёрдость	72 Шор А

Материал 75 585 и 75 FKM 595 по заказу.

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624
Пружина	пружинная сталь DIN 17223
Металлический корпус	углеродистая сталь DIN 1624

## Рабочий диапазон



Допустимая окружная скорость для уплотнений Simmerring из материалов NBR (72 NBR 902) и FKM (75 FKM 585) при уплотнении моторного масла SAE 20. Использование Simmerring с SL (пыльником):  $v = 8$  м/с макс.

\* Для синтетических масел (полиалкиленгликоли/полиальфаолефины, → Техническое руководство Синтетические смазочные материалы) необходимо следить за тем, чтобы максимальная рабочая температура не превышала 80°C.

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих условий работы.

## Монтаж и установка

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж. по DIN 3760. → Техническое руководство.

## Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8$ мкм
	$R_z = 1,0 \dots 5,0$ мкм
	$R_{max} \leq 6,3$ мкм
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

## Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 6,3 \dots 16$ мкм

## Размеры валов-Ø D1

Simmerring B2...	10 ... 710 мм
Simmerring B2...SL	25 ... 185 мм

## Номенклатурный перечень

d1	d2	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
10	22	8	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22674	○
10	30	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22844	●
12	22	8	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23494	●
12	30	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22848	●
12	32	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22849	○
14	30	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22854	○
15	30	8	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22675	○
15	30	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22857	●
15	32	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22858	○
15	35	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22677	●
15	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22859	●
15	42	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22860	○
15	42	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	422249	●
16	30	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22679	○
16	32	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22861	○
16	35	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22680	○
16	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22863	○
17	32	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22681	●
17	35	8	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334907	●
17	35	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334908	●
17	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22865	●
17	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22866	○
18	35	8	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22686	●
18	35	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22867	○
18	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23516	○
19	35	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22870	○
19	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22872	○
19,05	38,1	9,5	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22874	●
20	35	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22689	●
20	37	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22875	○
20	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22877	●
20	42	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22690	●
20	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22878	●
20	50	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22879	○
20	52	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22880	○
21	35	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22691	○
22	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22883	●
22	42	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22884	○
22	47	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	38026	○
22	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22693	○
23	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22886	○
24	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22888	○
24	42	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22889	●
24	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	8071	○
24	52	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22893	●
25	40	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	2490	●
25	40	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22694	●
25	41	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22894	○
25	42	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	4571	●
25	42	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22895	●
25	45	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22896	○
25	47	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334909	●
25	47	10	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	33189	●
25	47	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334910	●
25	50	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22898	○
25	50	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22899	●
25	52	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334911	●
25	52	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334912	●
25	52	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334913	●
25	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22902	●
26	42	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22905	●
26	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22906	○
27	41	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22700	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



d1	d2	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
27	42	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22701	○
27	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22911	●
27	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22914	○
28	40	7,5	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	38409	○
28	47	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2479	○
28	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22915	●
28	50	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22704	●
28	52	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	19623	●
28	52	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22705	●
28	52	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22917	●
28	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22919	●
29	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22923	●
29	50	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22707	●
29	52	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22924	●
30	47	8	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23631	●
30	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22708	●
30	48	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22926	●
30	50	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334656	●
30	50	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334361	●
30	50	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334657	●
30	52	9	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	34894	●
30	52	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334691	●
30	52	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334690	●
30	52	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334334	●
30	56	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22932	○
30	56	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22933	●
30	62	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334914	●
30	62	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334915	●
30	62	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334916	●
30	72	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334356	●
32	47	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	2484	○
32	47	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22714	●
32	50	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22715	●
32	50	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22942	○
32	52	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334673	○
32	52	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334335	●
32	52	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334345	●
32	55	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22945	●
32	56	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22947	○
32	62	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22949	○
32	65	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22951	●
32	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22952	●
33	50	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22953	●
33	52	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22955	●
34	50	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22717	○
34	52	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22963	○
34	58	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22965	○
34	62	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22966	○
34	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22968	○
35	50	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335011	●
35	50	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335010	●
35	50	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335476	○
35	52	9	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	34895	●
35	52	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334917	●
35	52	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334918	●
35	52	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334919	●
35	55	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22974	●
35	56	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22975	●
35	56	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22976	○
35	58	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22977	●
35	60	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22978	●
35	60	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22980	○
35	62	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335998	●
35	62	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335997	●
35	62	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335996	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d1	d2	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
35	65	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22983	●
35	70	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22985	●
35	72	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334920	●
35	80	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334921	●
36	52	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2865	●
36	56	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22988	○
36	56	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22720	○
36	62	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	18224	○
36	62	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22721	●
36	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22991	●
36	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22993	●
37	52	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	20711	●
37	56	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	27478	●
37	58	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23496	●
37	62	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22996	●
37	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22997	○
37	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22999	○
38	55	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	2486	●
38	55	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23000	○
38	55	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23001	○
38	56	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23002	●
38	56	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23003	○
38	60	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23004	○
38	62	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334922	○
38	62	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334923	●
38	62	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334924	●
38	65	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23008	○
38	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23012	●
39	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23016	●
40	55	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334363	●
40	55	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334687	●
40	56	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22725	●
40	56	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22726	○
40	58	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	39660	●
40	60	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23019	●
40	60	10	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	23632	●
40	60	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23020	●
40	62	9	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	34896	●
40	62	9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334354	●
40	62	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334684	●
40	62	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334670	●
40	65	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23023	●
40	65	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23024	●
40	65	12	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23446	●
40	68	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23025	●
40	70	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23026	●
40	72	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	9548	○
40	72	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23027	●
40	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23028	●
40	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23030	●
41	62	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23031	●
42	60	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22728	○
42	60	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23034	●
42	62	10	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	20700	●
42	62	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22729	○
42	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23035	●
42	65	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23036	○
42	65	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23037	●
42	66	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23038	○
42	68	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	49011583	●
42	70	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23039	○
42	72	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334925	●
42	72	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334926	●
42	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23041	●
43	60	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22732	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d1	d2	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
43	62	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22733	●
43	72	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22734	●
44	60	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22735	●
44	62	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23043	●
44	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23044	○
44	65	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22736	●
44	70	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23046	●
44	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23047	○
45	60	8	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23427	●
45	60	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334682	●
45	60	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334681	●
45	62	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23048	●
45	62	10	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	34897	●
45	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23049	●
45	62	12	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	334351	●
45	65	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334357	●
45	65	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334366	●
45	68	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	25586	●
45	68	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23053	●
45	70	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23591	●
45	70	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23054	●
45	72	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334927	●
45	72	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334962	●
45	75	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23056	●
45	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23058	●
45	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23059	○
45	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23060	●
46	62	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22744	●
46	65	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23062	●
46	68	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	32022	○
46	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22746	●
47	65	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23067	●
47	70	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23068	●
47	72	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23069	●
47	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23070	●
48	65	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23074	●
48	65	10	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	23429	●
48	65	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22747	○
48	68	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22748	●
48	68	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23075	●
48	70	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23076	○
48	70	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23077	●
48	70	14	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	61833	○
48	72	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23078	●
48	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23079	●
48	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22749	●
48	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23080	●
48	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23082	●
49	68	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22751	○
50	65	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22752	●
50	68	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23085	●
50	68	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23086	●
50	70	10	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	80614	○
50	70	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334346	●
50	70	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334347	●
50	72	10	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	32425	●
50	72	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	355458	●
50	72	12	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	23599	●
50	72	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	355449	●
50	75	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334963	●
50	78	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23093	●
50	80	10	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	300325	○
50	80	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334964	●
50	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23095	●
50	80	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23538	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d1	d2	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
50	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23096	●
50	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23097	●
50,8	76,2	12,7	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23098	○
52	68	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22755	●
52	69	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22757	○
52	70	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22758	●
52	72	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22760	●
52	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23100	●
52	75	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	3546	●
52	75	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23101	○
52	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22761	●
52	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23102	○
52	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23104	●
52	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23105	○
52	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23106	●
53	68	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22762	●
53	72	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23108	○
53	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23109	●
53,98	76,2	12,5	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23112	○
54	70	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22763	○
54	72	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22764	●
54	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22765	●
54	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23116	●
54	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22766	●
55	72	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334677	●
55	72	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334333	●
55	75	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	80235	○
55	75	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334965	●
55	78	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23118	●
55	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23119	●
55	80	10	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	334966	●
55	80	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23120	●
55	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	3564	●
55	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22769	●
55	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23122	●
55	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23123	●
55	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23124	●
56	72	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2838	●
56	78	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23125	●
56	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22770	●
56	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23126	○
57	72	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22772	●
57	80	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23129	●
57	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22773	○
57	85	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23130	●
57	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23131	○
57,15	76,2	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	20608	●
58	75	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334967	●
58	78	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22775	●
58	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23133	●
58	80	10	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23431	●
58	80	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23490	●
58	80	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23453	●
58	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22776	●
58	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23134	●
58	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23135	●
60	75	8	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	356373	●
60	78	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22777	●
60	80	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334968	●
60	80	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334969	●
60	80	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23534	●
60	80	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334970	●
60	85	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334693	●
60	85	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334692	●
60	85	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334332	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d1	d2	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
60	90	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334353	●
60	90	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334668	●
60	95	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23142	●
61	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23145	○
62	80	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23148	●
62	80	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	11647	●
62	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23149	●
62	85	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2503	●
62	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23150	○
62	85	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23433	●
62	90	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22780	○
62	90	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23151	●
62	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23152	●
63	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23153	●
63	85	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	14876	○
63	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23154	○
63	90	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2792	●
63,5	82,55	9,5	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23156	●
64	80	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22781	●
64	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23545	●
64	85	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23160	●
64	90	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22782	○
64	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23161	○
64	90	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23454	●
65	85	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334697	●
65	85	10	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2U	389134	○
65	85	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334696	●
65	85	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334336	●
65	90	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334664	●
65	90	12	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	34900	●
65	90	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334352	●
65	90	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334663	●
65	95	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23166	●
65	100	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22783	●
65	100	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	19775	●
65	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23167	●
66	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23171	●
67	85	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334972	●
67	85	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	415598	●
67	90	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22784	○
67	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23174	●
68	90	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23176	●
68	90	10	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	38056	●
68	90	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23177	●
68	95	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23178	●
68	100	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23180	●
68	100	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23179	●
70	90	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334651	●
70	90	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334650	●
70	90	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23457	●
70	90	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334358	●
70	95	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22786	●
70	95	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23185	●
70	98	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23186	○
70	100	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334702	●
70	100	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334338	●
70	100	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334700	●
70	105	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23189	●
70	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23190	●
72	90	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22788	●
72	90	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22789	○
72	95	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23192	●
72	95	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	2634	●
72	95	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	4774	○
72	95	13	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	322085	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d1	d2	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
72	100	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23194	●
72	100	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	16196	●
72	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23195	●
72	105	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23196	●
72	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23197	●
73	95	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22790	●
73	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23198	●
74	90	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22792	●
74	95	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22793	●
74	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23200	●
75	90	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22795	●
75	95	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334596	●
75	95	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334595	●
75	95	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22839	○
75	100	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334331	●
75	100	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334973	●
75	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23529	●
75	100	13	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	334974	●
75	105	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23207	●
75	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23208	●
75	115	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335192	●
76	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23210	○
76	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23212	●
76,2	101,6	11,9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23213	●
77	95	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22797	●
77	100	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22798	●
78	95	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22799	●
78	100	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22800	●
78	100	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23214	○
78	105	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23215	●
78	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23216	●
80	95	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	106305	●
80	100	10	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334355	●
80	100	12	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	34903	●
80	100	12	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334362	●
80	100	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334359	●
80	100	13	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	335999	●
80	105	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	356384	●
80	110	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	11434	●
80	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23223	●
80	120	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23224	●
80	125	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23225	●
81	100	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22803	●
81	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22804	○
82	105	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23227	●
82	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23228	●
82,55	114,3	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	20656	○
84	105	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23231	○
84	110	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23232	●
84,14	114,3	11,9	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	338367	○
85	100	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22805	●
85	105	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	9687	●
85	105	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23234	●
85	110	13	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	334365	●
85	110	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334975	●
85	110	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334976	●
85	115	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23236	●
85	120	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23237	●
85	120	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2515	●
85	125	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23505	●
85	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23238	●
86	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23240	○
87	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23242	●
88	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23243	●
88	120	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23244	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



d1	d2	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
89	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23246	●
90	110	8	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22809	●
90	110	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23467	●
90	110	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334348	●
90	110	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	11436	●
90	112,71	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334349	●
90	115	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22810	●
90	120	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334695	●
90	120	13	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	335191	●
90	120	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334339	●
90	125	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23250	●
90	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23251	●
90	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23252	●
92	120	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23253	●
93	110	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22811	●
94	120	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23258	●
95	115	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334978	●
95	120	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	330834	●
95	120	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334360	●
95	120	13	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	49004121	○
95	120	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334654	●
95	125	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23262	●
95	125	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2521	●
95	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23263	●
96	125	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23265	○
97	120	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23266	●
98	120	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23269	●
98	125	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23270	○
98	128	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23271	●
98	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23272	●
100	120	12	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	2205	○
100	120	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	307035	●
100	120	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334350	●
100	120	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	9547	●
100	125	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	150733	●
100	125	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335193	●
100	125	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335984	●
100	130	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23470	●
100	130	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335169	●
100	130	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335985	●
100	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23278	●
102	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23281	●
103	125	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23283	●
104	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23285	●
105	125	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22815	●
105	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23286	●
105	130	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	11439	●
105	135	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	365337	●
105	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23288	●
105	140	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	38081	●
105	140	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	19633	●
105	150	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23289	○
106	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23290	○
107	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23291	●
107	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23292	●
108	130	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23293	●
108	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23294	●
110	128	9	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	7792	●
110	130	12	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	2218	○
110	130	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	418208	●
110	130	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	341230	●
110	130	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	341239	●
110	140	13	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	335171	●
110	140	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	345079	●
110	140	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335988	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



d1	d2	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
110	150	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	364342	●
110	150	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	366328	●
112	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23299	●
112	150	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23301	●
113	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23302	●
114	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23303	●
115	140	11	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23557	●
115	140	12	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	2231	○
115	140	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335167	●
115	140	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335995	●
115	150	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23309	○
115	150	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23310	●
115	160	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23311	●
116	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23530	○
118	140	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23313	●
118	150	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23314	●
118	160	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23315	●
120	140	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335172	●
120	145	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	66352	○
120	150	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335986	●
120	150	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	12059	●
120	150	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335987	●
120	160	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23319	●
120	160	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23320	●
120	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23533	●
122	150	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23322	●
122	150	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23323	○
124	150	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23324	●
125	150	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335161	●
125	150	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335994	●
125	150	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	409243	●
125	152,4	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	3824	○
125	160	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23328	●
125	160	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23329	●
125	160	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	25638	○
125	170	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23330	●
125	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23331	●
128	146	13,5	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	341229	●
128	150	12,5	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2U	24662	○
128	150	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23332	●
128	160	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23333	●
129	160	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23335	●
130	155	10	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	21415	●
130	160	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23336	●
130	160	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	34910	●
130	160	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	364341	●
130	165	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23338	●
130	170	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23340	●
130	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23342	●
130	170	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	23476	●
130	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23343	●
132	160	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23344	●
132	160	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23345	○
135	160	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335199	●
135	160	14	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	432265	○
135	160	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335991	●
135	165	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23348	●
135	165	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23537	●
135	170	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23349	●
135	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23350	●
135	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23351	●
138	160	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335197	●
138	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23352	●
140	160	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	374756	●
140	160	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	345082	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d1	d2	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
140	165	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22821	●
140	165	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23354	●
140	170	13	CS	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2SL	2272	○
140	170	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335198	●
140	170	15	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	334337	●
140	170	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	335993	●
140	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23357	●
140	180	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	321493	●
140	190	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23358	●
142	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23535	●
144	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23359	●
145	165	13	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	341228	●
145	170	13	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	5238	●
145	170	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23360	●
145	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23361	●
145	175	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	114908	●
145	175	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2619	●
145	180	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23362	●
145	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23363	●
145	190	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23364	●
146	178	14	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23366	○
148	170	14,5	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	341227	○
148	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23367	●
148	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23368	●
150	170	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	345083	●
150	180	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23370	●
150	180	13	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	431416	○
150	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23371	●
150	180	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	355455	●
150	190	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23372	●
150	190	15	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	49033343	○
150	200	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23373	●
155	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23376	●
155	190	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23377	●
155	200	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23379	●
158	180	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22826	●
160	180	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	395523	●
160	190	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23380	●
160	190	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23381	●
160	190	15	CS	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUDSL	355453	●
160	200	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23383	●
162	190	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23384	●
165	190	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23386	●
165	190	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23387	●
165	200	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23388	●
168	190	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22828	●
168	200	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23389	●
168	200	15	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2U	326623	○
170	190	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	341226	●
170	200	13	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23391	●
170	200	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	23503	●
170	200	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	355457	●
170	215	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23393	○
170	215	16	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	478559	○
170	215	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	478560	●
172	200	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23395	●
175	200	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	334979	●
175	215	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23397	●
178	200	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23399	●
178	215	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23400	●
180	200	12	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	339544	●
180	200	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23567	●
180	200	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	326786	●
180	210	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	2630	●
180	215	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	27471	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

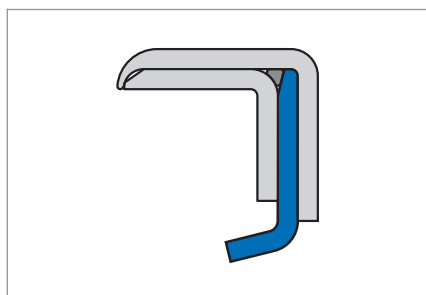
d1	d2	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
180	215	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23402	●
180	220	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23403	●
182	215	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23404	●
185	215	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23405	●
185	215	16	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	23480	○
185	215	16	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	100795	●
185	215	16	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2U	471587	○
185	230	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23406	●
188	215	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23407	●
190	215	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22831	●
190	220	15	C	металлическая	0,02	72 NBR 902	B2FUD	345085	●
190	230	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23409	●
195	220	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23411	●
195	220	16	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	530942	○
195	230	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23412	●
200	230	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23414	●
200	230	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	34917	●
200	250	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23415	●
205	230	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	22832	●
205	250	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	25648	●
210	240	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2551	●
210	240	15	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	312565	○
210	250	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23418	●
215	245	16	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2U	327418	●
215	250	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23419	●
215	250	16	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	429789	○
218	250	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23420	●
220	250	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23421	●
220	250	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	150730	●
220	250	15	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	433549	○
220	250	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	478509	○
220	250	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	478510	○
220	270	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23714	●
225	250	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	22834	●
225	270	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23715	●
230	260	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2555	●
230	260	15	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	83032	○
230	270	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23718	●
230	280	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23719	●
235	270	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23720	●
240	270	15	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2U	67082	○
240	270	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	478504	●
240	270	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	478505	●
240	280	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23722	●
240	280	16	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2	455906	○
240	290	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23723	●
245	270	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23708	●
250	280	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2563	○
250	280	15	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2	330565	○
250	280	15	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2SL	478501	●
250	280	15	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	478503	●
250	280	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23725	●
250	290	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23726	●
255	290	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23727	●
260	280	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	25363	●
260	290	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23728	●
260	290	16	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	301481	●
260	300	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	31706	●
260	310	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23729	●
265	290	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23746	●
265	290	16	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	387240	●
265	310	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23731	●
270	310	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23733	●
270	310	16	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	150423	●
270	310	16	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	376654	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d1	d2	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
275	310	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23734	●
280	310	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23736	●
280	320	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	26356	●
280	320	20	CS	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2USL	304607	●
280	320	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	308782	●
285	310	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	23710	●
290	330	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	31476	●
300	332	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23750	●
300	335	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23745	●
300	340	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2528	●
300	340	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	435428	●
310	350	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	25369	●
310	350	18	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	389112	○
315	355	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23737	●
315	365	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23531	●
315	365	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2U	126441	●
320	350	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	34939	●
320	360	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23738	●
320	360	18	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	424128	○
320	360	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2530	●
320	360	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	459247	○
325	365	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23760	●
330	370	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23739	●
340	372	16	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23754	●
340	380	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23740	●
340	380	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2531	●
340	380	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2	126482	●
350	390	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23741	●
360	392	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	25510	●
360	400	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23711	●
360	400	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	31739	●
360	400	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	102925	●
365	405	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23749	●
380	420	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2535	●
380	420	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 585	B2	117105	○
380	430	19	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	25375	●
390	430	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	3565	●
395	430	18	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23743	○
400	440	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	25377	●
400	440	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	437815	●
420	460	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23759	●
420	460	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	428983	●
440	470	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23748	●
440	480	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	31751	●
460	500	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2539	●
467	510	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	23753	●
480	520	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	19783	●
500	540	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	2544	●
530	580	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	105909	●
600	640	20	C	металлическая	0,05	80 NBR 709	B2	23692	●
640	680	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	387666	●
650	690	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	88794	●
670	710	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	150313	●
680	730	20	C	металлическая	0,05	75 FKM 595	B2	435412	○
710	760	20	C	металлическая	0,05	80 NBR 709	B2	23684	●
760	800	20	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2U	388786	○
799	860	25	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	125558	○
930	990	25	C	металлическая	0,05	72 NBR 902	B2	306488	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring B2PT



### Описание продукта

Исполнение для экстремальных температурных и химических нагрузок, для сухого хода, недостаточного смазывания и требования движения без рывков. Металлический корпус из нержавеющей стали, рабочая кромка из PTFE, компаунд PTFE 10/F56101.

### Преимущества продукта

- Особенно широко используется в машиностроении и химической промышленности
- Высокая термическая устойчивость
- Сухой ход или недостаточное смазывание
- Высокая химическая стойкость
- Соответствует требованию движения без рывков (замечание: при динамическом уплотнении требования ограничены! Статическое уплотнение по внешней стороне ограничено при жидких и газообразных средах).

### Свойства продукта

- Наружная поверхность: металлический корпус
- Рабочая кромка из PTFE

### Область применения

- Вращающиеся уплотнительные втулки выводов
- Смесители
- Насосы
- Центрифуги

### Материал

Металлический корпус	нержавеющая сталь согласно номеру материала 1.457
Рабочая кромка	PTFE 10/F56101 с угольным наполнителем, строго центрированная и выпянутая
Кольцо круглого сечения	фторкаучук

### Рабочий диапазон

Среды	минеральные и синтетические масла, консистентные смазки, вода, кислоты, щелочи, растворители, газы
T	-80 ... +200 °C
v	≤ 30 м/с
p	≤ 1 МПа

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих производственных условий.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,4 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$
	$R_{max} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

#### Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 6,3 \dots 16,0 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж. по DIN 3760. → Техническое руководство.

#### Размеры валов-Ø D1

Simmerring B2PT	10 ... 125 мм
-----------------	---------------

## Номенклатурный перечень

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Артикул №	
10	22	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406518	●
12	22	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406519	●
12	25	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406523	●
14	30	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406526	●
15	30	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406529	●
15	32	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406530	●
16	35	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406531	●
17	35	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406532	●
18	32	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406533	●
20	30	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406536	●
20	32	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406537	●
20	35	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406538	●
20	40	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406539	●
20	47	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406540	●
25	38	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406568	●
25	40	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406569	●
25	42	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406570	●
25	47	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406571	●
25	52	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406572	●
28	47	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406616	●
30	40	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406617	●
30	45	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406619	●
30	47	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406620	●
30	50	7	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406621	●
32	47	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406650	●
35	47	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406651	●
35	50	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406652	●
35	52	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406653	●
35	55	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406698	●
35	62	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406699	●
38	55	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406700	●
40	52	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406701	●
40	55	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406702	●
40	60	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406713	●
40	62	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406715	●
42	55	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406716	●
42	62	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	415465	○
45	60	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406717	●
45	62	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406789	●
45	62	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	529449	○
45	65	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406792	●
48	62	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	374565	○
50	62	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406798	●
50	68	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406801	●
50	70	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406802	●
50	72	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406804	●
50	72	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	529450	○
52	72	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	362508	○
52	72	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406805	●
55	70	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406820	●
55	72	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	353545	●
55	80	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406821	●
60	75	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406823	●
60	80	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406825	●
60	80	8	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	529451	○
60	80	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	353546	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

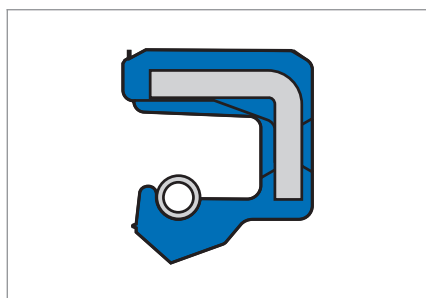
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Артикул N°	
65	80	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406826	●
65	85	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406827	●
70	90	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406771	●
70	100	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406829	●
72	100	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406831	○
75	95	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406832	●
75	100	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	526214	●
75	100	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	529452	○
80	100	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406772	●
80	110	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406833	●
85	110	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406834	●
85	110	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	529453	○
90	110	10	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406773	●
95	120	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406835	●
100	120	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406774	●
100	130	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406837	●
105	130	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406839	●
110	130	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406775	●
110	140	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406840	●
115	140	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406841	●
120	140	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406842	●
125	150	12	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	406838	●
140	170	15	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	365200	○
175	205	15	C	металлическая	до 1 МПа	PTFE F56101	471887	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

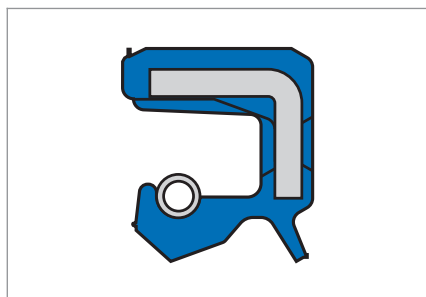


## Simmerring BA.../SL

Simmerring BAUX2, BAUSLX2, BAFUDX7, BAFUDSLX7, BA, BASL, BAU, BAUSL



Simmerring BA ...



Simmerring BA ...SL

### Описание продуктов

Стандартные конструкции по DIN 3760, с эластомерной наружной поверхностью, дополнительным пыльником (SL) от умеренного или среднего загрязнения снаружи или без него. Поставляются в различном исполнении и из различных материалов.

### Преимущества продукта

- Широкий спектр применений во всех областях промышленности
- Надёжное уплотнение отверстия корпуса, также при грубой шероховатости, теплорасширении и разъёмных корпусах
- Тепловое расширение и разделённые корпуса, поэтому возможно уплотнение жидкотекучих и газообразных сред
- Дополнительный пыльник против внешнего умеренного и среднего загрязнения и запыления (BA...SL) (замечание: из-за трения температура может повышаться).

### Свойства продукта

- Наружная поверхность: эластомер (гладкая или с проточкой = X7)
- Поджатая рабочая кромка уплотнения
- Дополнительный пыльник (BA...SL).
- Профиль рабочей кромки, обработанная с торца рабочая кромка (BAUX2, BAUSLX2 = предпочтительная конструкция)
- Профиль рабочей кромки, не обработанная рабочая кромка (BAFUDX7/BAFUDSLX7).

### Область применения

- Оси подвески (при умеренной грязевой нагрузке)
- Электроинструмент
- Промышленные механизмы

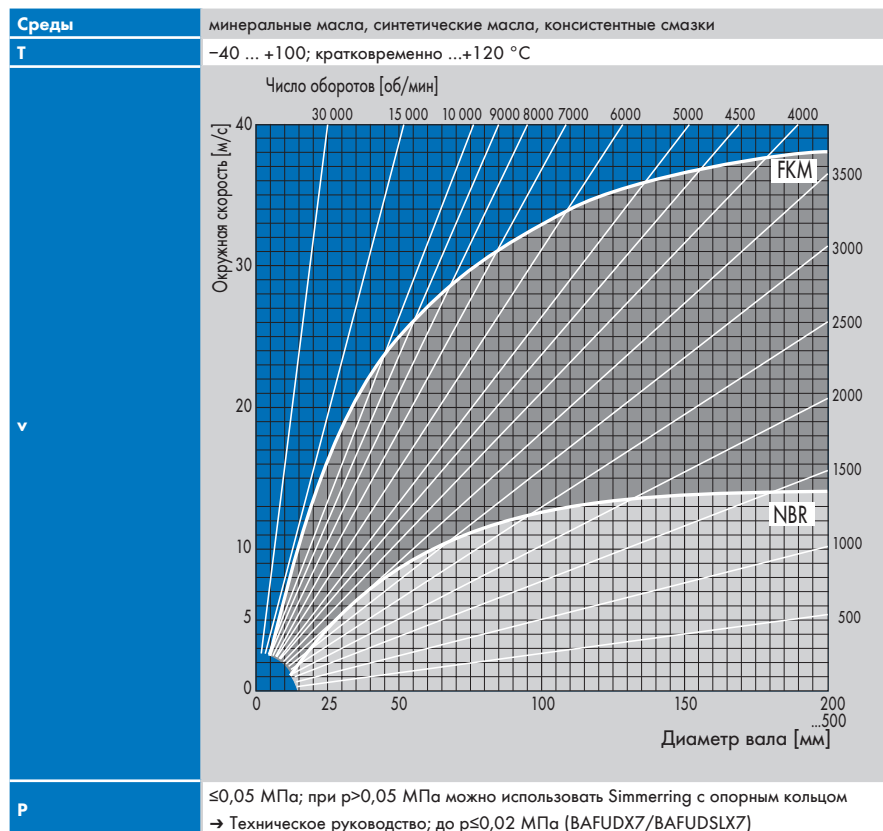
### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	72 NBR 902
Цвет	голубой
Твёрдость	72 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624
Пружина	пружинная сталь DIN 17223

## Рабочий диапазон



Допустимые окружные скорости для уплотнений Simmerring из материалов NBR (72 NBR 902) и FKM (75 FKM 585) при уплотнении моторного масла SAE 20. Использование Simmerring с SL (пыльником):  $v = 8$  м/с макс.

\* Для синтетических масел (полиалкиленгликоли/полиальфаолефины, → Техническое руководство Синтетические смазочные материалы) необходимо следить за тем, чтобы максимальная рабочая температура не превышала 80°C.

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих условий работы.

## Монтаж и установка

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство.

## Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8$ мкм
	$R_z = 1,0 \dots 5,0$ мкм
	$R_{max} \leq 6,3$ мкм
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

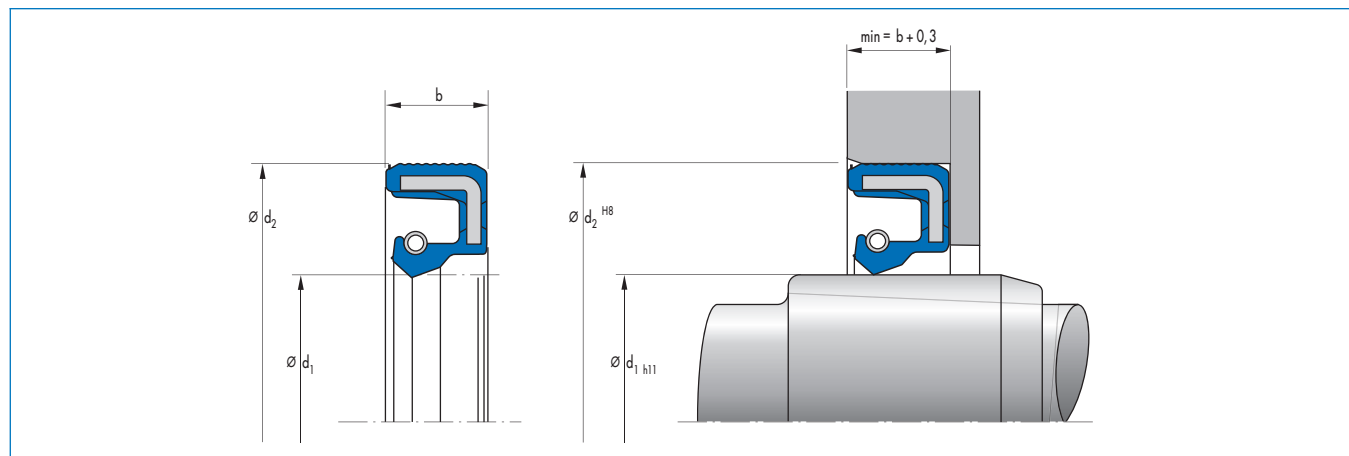
## Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 25$ мкм

## Размеры валов-Ø D1

Simmerring BA...	4 ... 600 мм
Simmerring BA...SL	8 ... 300 мм

## Номенклатурный перечень

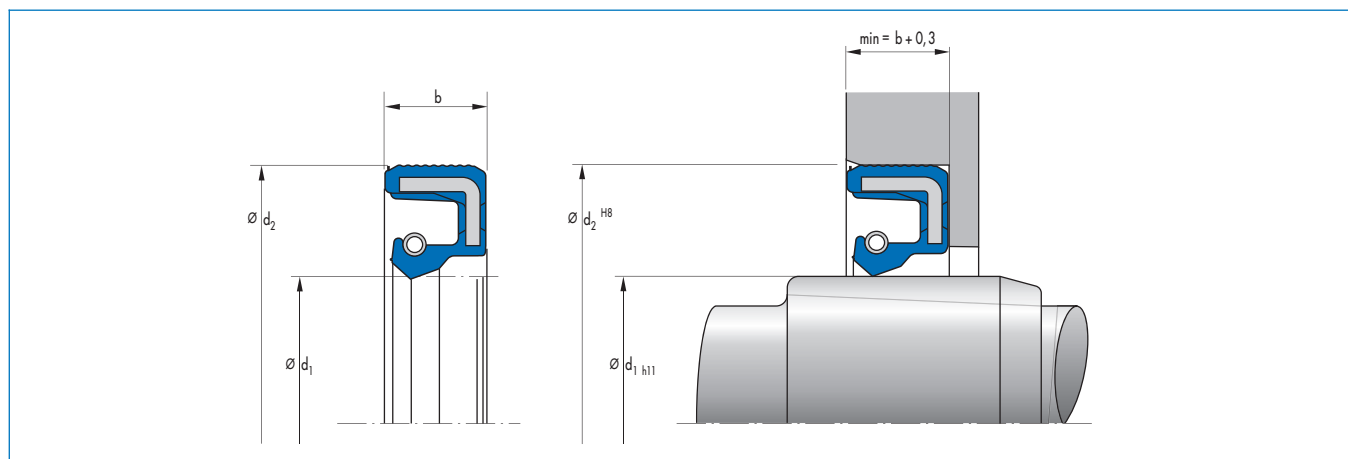


d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
4	12	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6325	●
4	16	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	1931	●
5	15	6	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	405057	●
5	19	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	32513	●
5	22	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6335	○
6	16	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	12019071	●
6	16	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6341	●
6	19	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6344	●
6	22	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	6352	●
6	22	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	527276	○
6	22	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011104	●
7	16	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6365	●
7	22	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6372	○
7	22	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6374	●
8	16	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7566	●
8	16	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	409737	●
8	18	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6397	●
8	20	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6403	●
8	22	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6405	●
8	22	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6412	●
8	22	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6418	●
8	24	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6421	●
9	18	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6431	●
9	22	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6438	●
9	24	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6443	●
9	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6445	●
9,5	25,4	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6454	●
10	16	4	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12000016	●
10	18	4	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12000017	●
10	19	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	6463	●
10	19	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	471001	●
10	20	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6467	●
10	22	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	362172	●
10	22	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6485	●
10	22	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	6486	●
10	24	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6492	●
10	26	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	3360	●
10	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6501	●
10	28	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6504	●
10	30	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6511	●
11	17	4	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010767	●
11	22	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6518	●
11	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6528	●
12	19	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6550	●
12	20	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010771	●
12	22	4	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	436286	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
12	22	6,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6555	●
12	22	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6564	●
12	24	6,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6572	●
12	24	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6575	●
12	25	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	6582	●
12	25	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	49016141	●
12	25	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6590	●
12	26	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6598	●
12	28	5	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	526251	●
12	28	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011106	●
12	28	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49004096	●
12	30	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	2669	●
12	30	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6620	●
12	32	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49004095	●
12	32	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6633	●
12	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6635	○
12,7	22	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6637	●
13	22	4	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010781	●
13	23	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6656	●
13	25	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6658	●
13	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6663	●
13	28	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	3367	●
13	30	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6671	●
14	22	4	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	33554	●
14	23	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6683	○
14	24	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	86818	○
14	24	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	531005	●
14	24	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	12010784	○
14	25	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6694	●
14	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6700	●
14	28	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355486	●
14	28	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011750	●
14	30	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6713	●
14	30	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6717	○
14	30	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	38284	●
14	32	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6723	●
14	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	31450	○
14	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6726	○
15	24	5	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010789	●
15	24	6	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011107	●
15	24	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6736	●
15	24	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12000444	●
15	25	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	532053	○
15	25	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	49016152	●
15	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6747	●
15	26	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	6749	●
15	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	12010791	○
15	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49028520	●
15	28	9	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6753	●
15	30	4,5	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010793	●
15	30	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478442	●
15	30	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011109	●
15	30	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	6764	●
15	30	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7592	●
15	32	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	49001626	●
15	32	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6780	●
15	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6784	○
15	35	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49016894	●
15	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49032758	●
15	35	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7595	●
15	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6795	●
15	35	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	6796	●
15	37	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	459238	○
15	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	522178	●
15	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6802	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

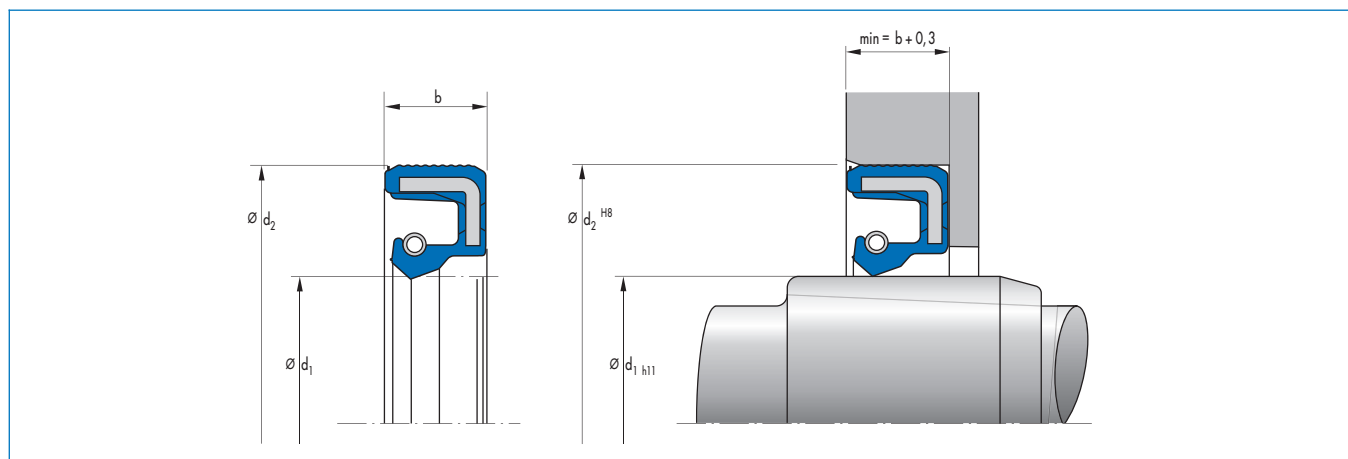


d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
15	42	7	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	451922	●
15	42	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6805	●
16	24	4	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010799	●
16	24	5	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010800	●
16	24	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010801	●
16	26	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	33708	●
16	28	7	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	335565	●
16	28	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	49001630	●
16	28	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49013602	●
16	30	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6829	●
16	30	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6839	●
16	32	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	13972	●
16	32	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	525282	●
16	32	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6845	●
16	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	2746	●
16	35	9	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	6847	○
16	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6851	○
16	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6857	●
16	47	7	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	451923	●
17	25	4	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010806	●
17	26	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7616	●
17	28	6	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532597	○
17	28	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6870	○
17	28	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49001668	○
17	28	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49023151	●
17	30	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	6878	●
17	30	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	384327	○
17	30	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	507567	●
17	32	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	2184	●
17	32	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355628	●
17	32	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6884	●
17	33	9	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	31254	○
17	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478759	●
17	35	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524144	●
17	35	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6893	●
17	35	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	6898	●
17	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6899	●
17	37	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6904	●
17	37	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	392791	●
17	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478443	●
17	40	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524509	●
17	40	8,5	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010814	●
17	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7653	●
17	47	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAUX7	356743	●
17	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6924	●
17,5	28	6	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12000066	●
18	28	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	128888	○
18	28	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355487	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
18	30	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7664	●
18	30	7	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334286	●
18	32	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	2751	●
18	32	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	6959	●
18	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	2752	●
18	35	7	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451667	●
18	35	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6967	●
18	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	6978	●
18	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6979	●
18	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6980	○
18	37	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6984	●
18	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9588	●
18	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	6989	●
18	47	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520530	●
19	27	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	6994	●
19	30	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355620	●
19	32	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	49002842	●
19	35	9	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	7003	●
19	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7008	●
19	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7015	●
19,05	31,75	6,35	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7022	●
20	28	6	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532598	●
20	30	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524143	●
20	30	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	4903332	●
20	30	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478758	●
20	30	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524648	●
20	32	7	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334813	●
20	32	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532599	●
20	33	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7071	●
20	35	6	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334287	●
20	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478761	●
20	35	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478764	●
20	35	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7081	●
20	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	7095	●
20	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49018325	●
20	36	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49007343	●
20	37	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7110	●
20	38	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7112	●
20	40	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7714	●
20	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7718	○
20	40	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	7721	●
20	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	529398	●
20	40	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7124	●
20	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7136	●
20	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	11604	○
20	42	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	521667	●
20	42	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49004094	●
20	42	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7723	●
20	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	526946	●
20	47	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011119	○
20	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7724	●
20	52	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	526094	●
20	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478760	●
21	32	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49034522	●
21	35	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7197	●
21	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7209	●
22	32	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7217	●
22	32	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	7530	●
22	32	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	49001651	●
22	33	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8976	●
22	35	6,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7230	●
22	35	7	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	346137	●
22	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49001670	○
22	35	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7727	●
22	35	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7238	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



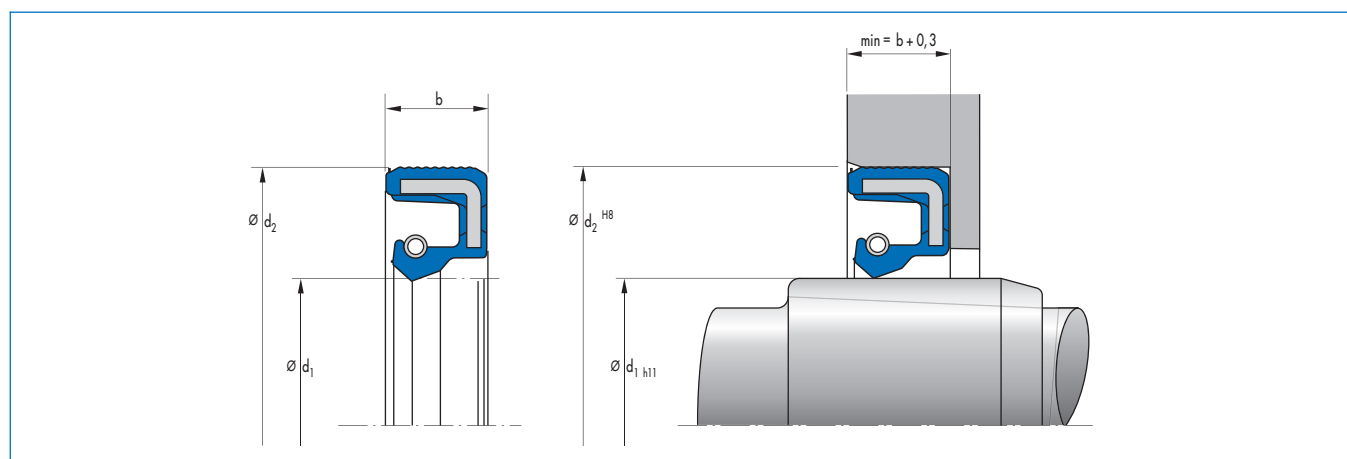
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
22	37	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7243	●
22	38	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7249	●
22	40	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478610	●
22	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478757	●
22	40	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7252	●
22	40	9	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	7254	●
22	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7259	●
22	42	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7269	●
22	45	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7273	●
22	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524511	●
22	47	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	526318	●
22	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7282	●
22	62	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520529	●
23	40	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7301	●
23	40	8	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	397856	○
23	40	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334797	●
23	42	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	339040	○
23	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7311	●
24	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523554	●
24	36	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	7325	●
24	36	9	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7329	●
24	37	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7331	●
24	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	37887	●
24	40	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7337	●
24	42	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7340	●
24	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	13989	●
24	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	533292	●
24	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7350	●
24	62	10	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	451668	○
25	33	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	347393	○
25	33	6	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532600	●
25	35	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478777	●
25	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49001662	●
25	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49010730	○
25	35	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7374	●
25	36	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7380	●
25	37	5	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010847	●
25	37	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	317308	○
25	37	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49028651	●
25	38	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7389	●
25	40	5	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX27	355425	●
25	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	324743	○
25	40	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524142	●
25	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	529328	●
25	40	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49017913	●
25	40	9	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	7413	●
25	40	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334805	●
25	42	6	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522901	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
25	42	6	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010853	●
25	42	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	112421	○
25	42	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478756	●
25	42	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478776	●
25	42	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7426	●
25	42	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334806	●
25	42,9	9,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7746	●
25	43	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7438	●
25	45	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7446	●
25	45	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	7755	●
25	46	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7457	●
25	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478755	●
25	47	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478790	●
25	47	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011125	●
25	47	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7460	●
25	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7467	●
25	47	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355411	●
25	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7483	●
25	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524698	●
25	52	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532617	●
25	52	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7488	●
25	52	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334818	●
25	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523415	●
25	62	7	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451924	●
25	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7503	●
25	62	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	423372	●
26	35	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12000470	●
26	36	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7520	●
26	37	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	3402	●
26	37	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7525	●
26	42	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355636	●
26	42	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011128	●
26	42	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7535	○
26	42	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	308072	●
26	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9567	●
26	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7540	●
26	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7546	●
26	52	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010869	●
26	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7549	○
27	37	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	39052	●
27	41	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7558	●
27	42	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010871	●
27	47	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	12010872	●
27	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7564	●
27	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7567	●
27	52	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7573	●
27	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7576	●
28	36	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	520461	○
28	38	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7582	●
28	40	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	7771	●
28	40	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355391	●
28	42	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7601	●
28	42	8	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451925	●
28	42	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	7603	●
28	42,5	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7605	●
28	42,9	9,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7608	○
28	43	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7611	●
28	45	7,5	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	520462	●
28	47	5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7613	●
28	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478466	●
28	47	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011130	○
28	47	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49037522	●
28	47	9	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	7618	●
28	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7623	●
28	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7631	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

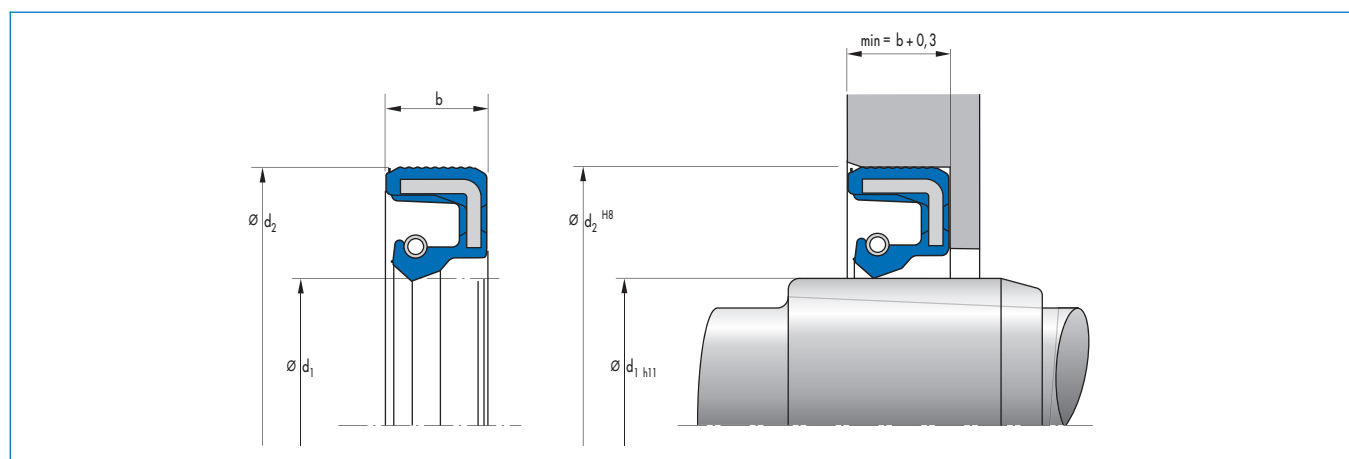


d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
28	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	13990	●
28	52	7	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451926	●
28	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7639	●
28	52	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	532618	○
28	52	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49037521	●
28	55	9	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7645	●
28	72	10	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	451927	●
29	42,9	9,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7650	○
29	43	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7652	●
30	40	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	520216	●
30	40	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529402	●
30	40	8	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334820	●
30	42	5,7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478056	●
30	42	5,7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478769	●
30	42	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524506	●
30	42	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529400	●
30	42	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49001666	○
30	42	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49004319	●
30	45	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7685	●
30	45	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7686	●
30	45	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12012582	●
30	45	9,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7695	○
30	45	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7700	●
30	45	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	30497	●
30	47	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	528822	●
30	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	328283	○
30	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478441	●
30	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	531158	○
30	47	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12000480	●
30	47	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49001669	○
30	47	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7708	●
30	47	8	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	532619	●
30	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7716	○
30	47	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355392	●
30	48	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335179	●
30	48	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7729	●
30	50	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532620	○
30	50	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010884	●
30	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7741	●
30	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7742	●
30	50	10	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	335184	●
30	52	6	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522129	●
30	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524704	●
30	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	529401	●
30	52	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	31709	●
30	52	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334293	●
30	52	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	526319	●
30	52	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7758	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
30	55	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478774	●
30	55	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	529837	●
30	55	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	7767	●
30	55	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334232	●
30	55	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	531106	●
30	56	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7772	●
30	60	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7775	●
30	62	7	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	478773	●
30	62	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524703	●
30	62	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334294	●
30	62	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7783	●
30	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7788	○
30	72	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	523408	●
30	72	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524141	●
30	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49009357	●
31	42	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	520468	●
31	52	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	523556	●
31	52	9,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	475754	○
32	42	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010894	●
32	45	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7798	●
32	45	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334305	○
32	45	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	523419	●
32	45	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49032838	●
32	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49017474	●
32	47	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7811	●
32	48	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7815	●
32	48	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	343302	○
32	50	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	32679	●
32	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7821	●
32	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	7822	●
32	52	5	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010897	○
32	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	414644	○
32	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524454	●
32	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49035052	●
32	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7833	●
32	52	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12015221	●
32	55	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7838	●
32	56	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	7842	●
32	56	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12000162	●
32	62	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	371152	●
32	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7850	●
32	62	10	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451928	●
32	80	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520528	●
33	45	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7856	●
33	45	7	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	397855	○
33	50	6	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011140	●
33	50	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7862	●
33	50	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011141	●
33	52	6	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010900	●
33	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7875	●
34	46	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	49002841	●
34	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7920	●
34	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520466	●
34	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	521284	●
34	52	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7921	●
34	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7926	●
34	52	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011142	●
34	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7931	●
35	45	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	143444	●
35	47	4,5	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478057	●
35	47	4,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478767	●
35	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478754	●
35	47	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478775	●
35	49,3	9,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	7970	○
35	50	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355627	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

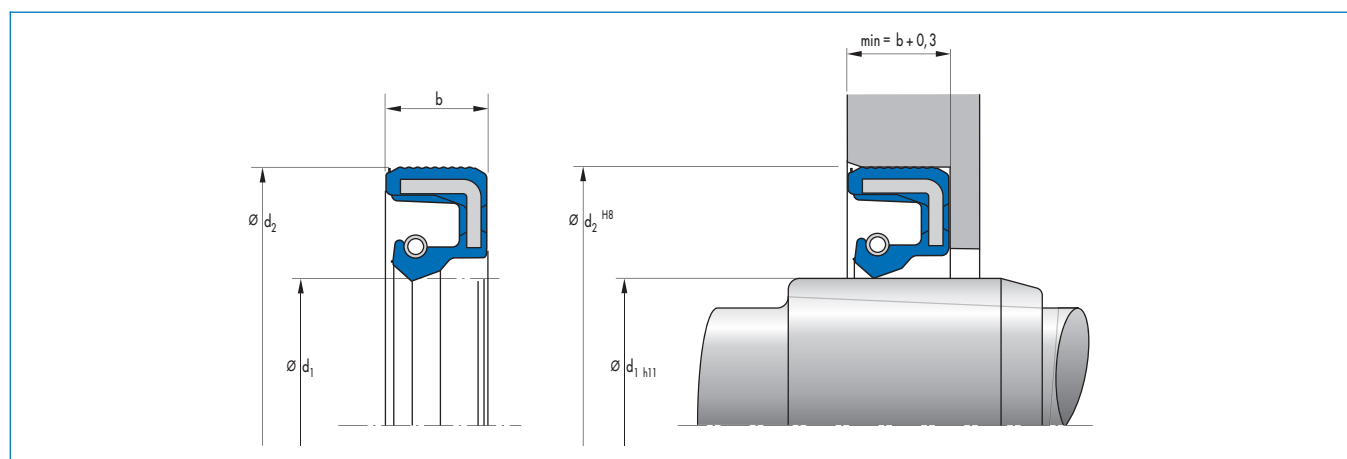


d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
35	50	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49023892	●
35	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	7976	●
35	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478467	●
35	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	526079	●
35	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529399	●
35	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	307255	○
35	52	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334307	●
35	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	523557	●
35	52	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49036047	●
35	55	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355625	●
35	55	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	301731	●
35	55	11	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011146	○
35	56	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	523407	●
35	56	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8018	●
35	56	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8021	●
35	58	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010911	●
35	58	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8032	○
35	60	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010912	●
35	62	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	521678	●
35	62	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524700	●
35	62	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	477145	●
35	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8049	●
35	62	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355435	●
35	62	10	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	49001657	●
35	62	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	8055	●
35	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8060	●
35	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	396063	●
35	68	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522766	●
35	72	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	407517	●
35	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037523	●
35	72	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49037524	●
35	72	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	35525	●
35	72	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355478	●
35	80	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12000498	●
35	80	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524507	●
36	47	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	3441	●
36	50	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355476	●
36	50	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8074	●
36	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49009240	●
36	54	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	533282	●
36	56	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8083	●
36	62	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	18265	●
36	62	7	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	12014769	●
36	68	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475374	●
37	52	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8112	●
37	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8118	●
38	50	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334309	●
38	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49002810	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
38	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49008124	●
38	52	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	17193	●
38	52	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8135	●
38	54	6,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8137	●
38	54	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8141	●
38	55	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	49002526	●
38	55	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8145	●
38	55	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	356911	○
38	56	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8150	●
38	58	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8151	●
38	60	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8153	●
38	62	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	13052	●
38	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8156	●
38	62	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8162	●
38	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8165	●
38	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	325682	●
38	72	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	523550	●
38	72	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	302909	○
38	74	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	8167	●
38	80	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8169	●
38	90	12	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	453161	○
39	52	6,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8188	●
40	50	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	475178	●
40	52	6	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334824	●
40	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	8222	●
40	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	13255	○
40	52	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355639	○
40	52	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	525281	●
40	52	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49032729	●
40	52	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8226	●
40	55	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478753	●
40	55	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524462	○
40	55	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	529478	○
40	55	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	423373	●
40	55	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529404	●
40	55	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8234	●
40	55	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	8235	●
40	55	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8239	●
40	56	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010933	●
40	56	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011577	●
40	56	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8249	●
40	58	9	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	355477	●
40	58	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8254	●
40	60	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334311	●
40	60	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49023925	●
40	62	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478752	●
40	62	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478770	●
40	62	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	477523	●
40	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8279	●
40	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	531174	●
40	62	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49023829	●
40	62	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8286	●
40	65	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	39765	●
40	65	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355482	●
40	65	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8298	●
40	68	6	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529094	●
40	68	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49001661	●
40	68	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49001672	●
40	68	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49029022	●
40	68	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524498	●
40	70	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8304	●
40	70	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8307	●
40	72	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478772	●
40	72	7	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	49001652	○
40	72	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037526	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



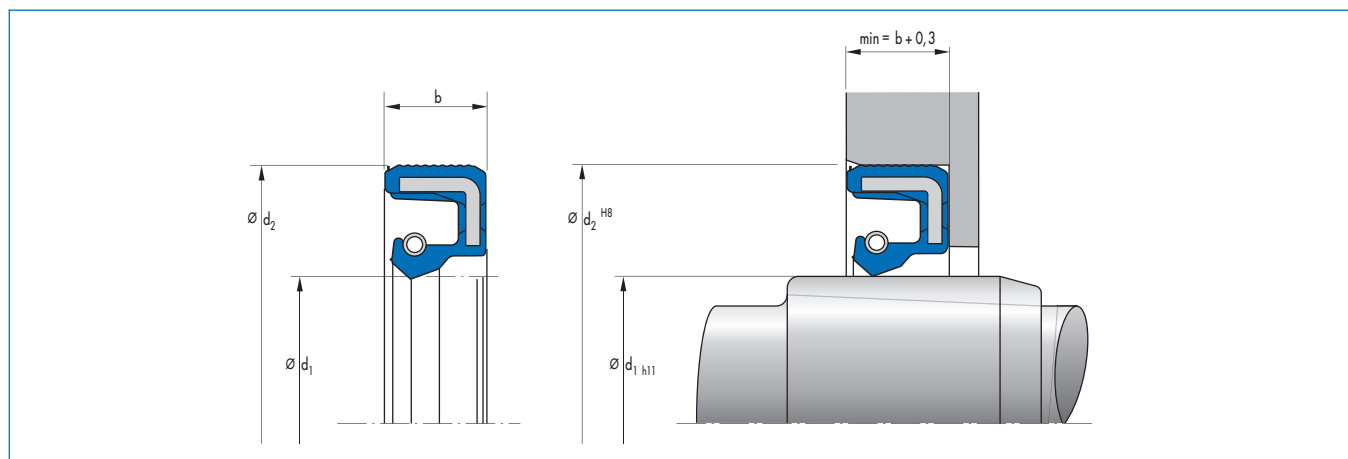
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
40	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8310	●
40	72	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	477144	●
40	72	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8312	●
40	80	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49004252	●
40	80	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355479	○
40	80	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455619	●
40	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037525	●
40	80	12	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011162	●
40	80	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8318	○
40	85	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	523393	●
40	85	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	523394	●
40	90	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12012533	●
40	90	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	407521	○
40	90	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520957	●
40	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037527	●
40	90	12	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	407522	●
41	56	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	153820	●
42	55	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8342	○
42	55	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49031451	●
42	55	8	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	407523	●
42	55	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	530818	●
42	56	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	121799	●
42	56	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334313	○
42	56	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523558	●
42	60	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8356	●
42	62	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478766	●
42	62	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011163	●
42	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8363	●
42	62	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8367	●
42	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8373	●
42	65	10	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	466342	●
42	72	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475175	●
42	72	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49001667	●
42	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8381	●
42	72	10	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	450733	●
43	60	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8393	●
44	58,4	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	347394	●
44	60	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8406	●
44	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8408	●
44	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8414	●
44	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8420	●
44	80	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	146270	●
45	55	7	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	453162	○
45	55	7	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	533201	●
45	55	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49022656	●
45	58	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8442	●
45	58	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12013433	●
45	60	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8447	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
45	60	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334830	○
45	60	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478771	●
45	60	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	532621	○
45	60	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524652	●
45	60	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011165	●
45	60	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8454	●
45	62	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334314	○
45	62	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49028673	●
45	62	7,5	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	8461	●
45	62	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	526947	●
45	62	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529403	●
45	62	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	8479	●
45	62	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334295	●
45	62	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8483	●
45	65	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532622	○
45	65	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037529	●
45	65	10	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334298	●
45	65	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355409	●
45	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	366521	○
45	65	10	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	394402	○
45	66	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	31719	●
45	66	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	49019342	●
45	68	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355488	●
45	70	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010957	●
45	72	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334282	●
45	72	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	531104	●
45	72	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49006102	●
45	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49018324	●
45	75	7	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	49001658	●
45	75	7	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	49001659	●
45	75	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	368920	●
45	75	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524804	●
45	75	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49005159	●
45	75	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	526932	●
45	75	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12000514	●
45	80	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8536	●
45	80	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	526075	●
45	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037528	●
45	80	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8543	●
45	85	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	141529	●
45	85	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470429	●
45	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	103209	●
46	64	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8560	●
46	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8562	●
46	65	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	523567	●
46,94	62	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8578	○
47	62	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8582	●
47	65	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478470	●
47	90	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478472	●
48	62	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49001665	●
48	65	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8597	●
48	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8604	●
48	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	8606	○
48	65	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49040137	●
48	68	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8617	●
48	68	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529405	●
48	70	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8624	●
48	72	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334833	●
48	72	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334301	●
48	72	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524140	●
48	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8633	●
48	72	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8640	○
48	72	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	8641	●
48	80	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334302	●
49	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8648	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



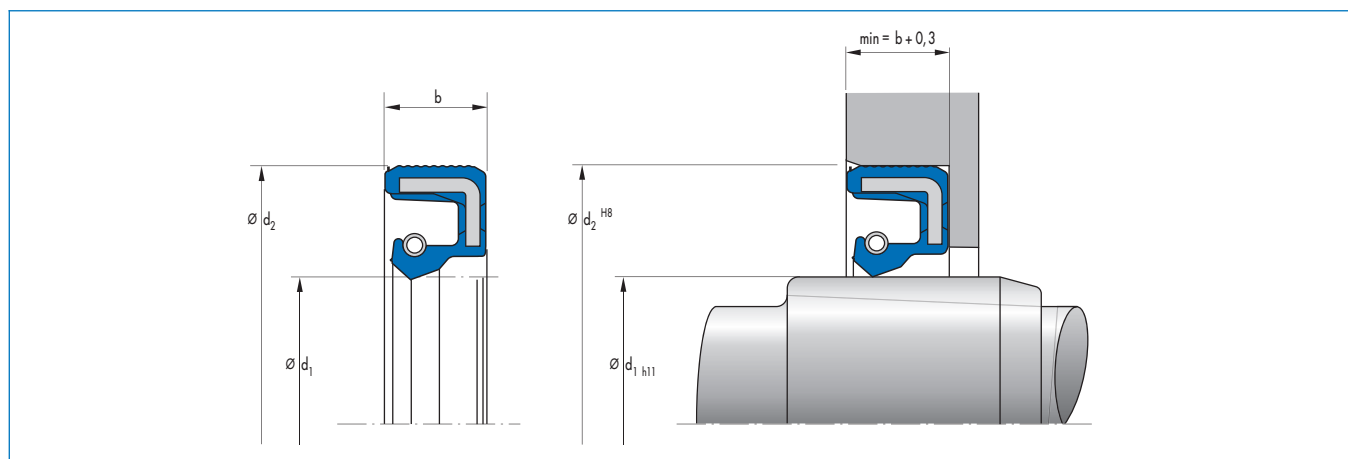


d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
50	60	4,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	49033416	○
50	62	7	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011173	●
50	65	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8655	○
50	65	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	8659	○
50	65	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334500	●
50	65	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	532623	○
50	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8662	●
50	65	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455621	●
50	65	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037532	○
50	68	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475179	●
50	68	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532624	○
50	68	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8668	●
50	68	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011176	●
50	68	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8670	●
50	70	9	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	365415	●
50	70	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334834	●
50	70	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12000520	●
50	70	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8677	●
50	70	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	385267	○
50	72	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529406	●
50	72	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	49001627	○
50	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8694	●
50	72	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	346653	●
50	72	12	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334835	●
50	72	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	530502	●
50	75	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522367	●
50	75	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8711	●
50	78	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8713	●
50	80	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522368	●
50	80	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	531107	●
50	80	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	49001628	○
50	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8716	○
50	80	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455623	●
50	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037530	●
50	80	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8720	●
50	80	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	340571	●
50	85	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	521126	●
50	90	8	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	49001660	○
50	90	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455625	●
50	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	531103	●
50	110	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49014241	●
52	68	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334316	●
52	68	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12013905	●
52	68	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8742	●
52	72	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355489	●
52	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8747	●
52	72	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470379	●
52	72	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8749	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
52	75	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8751	●
52	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8753	●
52	85	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8763	●
52	85	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	523559	●
52	100	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470342	●
53	68	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010980	●
54	70	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8781	●
54	81	10	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	407530	●
55	68	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	525828	●
55	70	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	520469	●
55	70	7	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	521375	●
55	70	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	528747	●
55	70	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	49001656	●
55	70	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8799	●
55	72	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	476679	●
55	72	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532625	●
55	72	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335477	●
55	72	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	462742	●
55	75	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475176	●
55	75	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355484	●
55	75	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	366523	○
55	75	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8815	●
55	78	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8822	●
55	80	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524199	●
55	80	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524646	●
55	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8825	●
55	80	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524501	●
55	80	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8834	●
55	85	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523560	●
55	85	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8836	●
55	85	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8838	○
55	90	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49009274	●
55	90	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49033016	●
55	90	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455630	●
55	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	521240	●
55	100	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49003306	●
55	100	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470437	●
55	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49002809	●
56	70	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	27338	●
56	70	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011189	●
56	72	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8850	●
56	72	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8856	●
56	80	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	2799	●
56	85	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	31451	●
56	85	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	523561	●
58	72	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	49001629	●
58	75	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334320	●
58	80	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334839	●
58	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8883	●
58	80	10	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	12011190	●
58	90	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12010996	●
60	75	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	390993	○
60	75	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524219	●
60	75	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49017410	●
60	78	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8909	●
60	80	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334321	○
60	80	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49028650	●
60	80	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49030494	●
60	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8920	○
60	80	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	8927	●
60	80	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529407	●
60	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49020336	●
60	80	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49040138	○
60	85	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334322	●
60	85	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011193	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

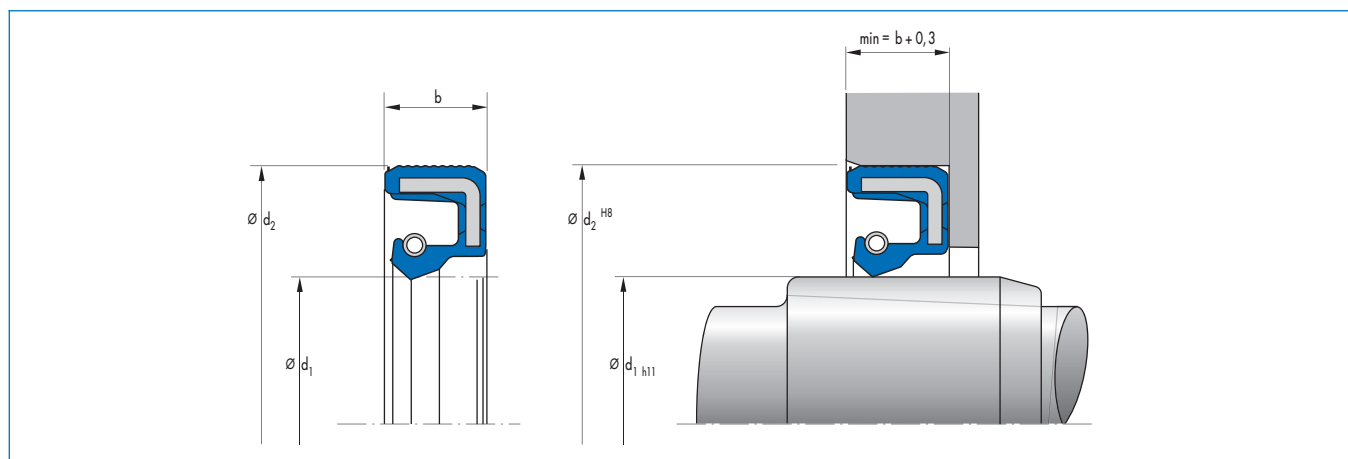


d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
60	85	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334842	●
60	85	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8941	●
60	90	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334844	○
60	90	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524647	●
60	90	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011194	●
60	90	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037534	●
60	90	9	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522366	●
60	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8952	●
60	90	13	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334234	●
60	95	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	525827	●
60	95	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12000533	●
60	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	8963	●
60	100	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49011493	●
60	110	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	479624	●
60	110	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	530010	●
60	110	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455632	●
60	110	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8965	●
62	80	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8978	●
62	85	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8983	●
62	90	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334847	●
62	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523562	●
62	90	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470364	●
62	120	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470345	●
63	85	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	2794	●
63	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	14877	●
64	80	8	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12011006	●
64	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9003	●
65	80	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355414	○
65	80	8	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	49033418	●
65	85	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9011	○
65	85	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334324	●
65	85	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011195	●
65	85	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470431	●
65	85	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9015	●
65	85	13	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	355410	●
65	90	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49017459	●
65	90	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524504	●
65	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	527119	●
65	90	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9030	●
65	95	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334849	●
65	100	10	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	451669	●
65	100	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	49001654	●
65	100	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49001671	●
65	100	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9041	●
65	100	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470433	●
65	110	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522256	●
65	120	10	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	450736	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
65	120	10	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	450737	○
65	120	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037440	●
65	120	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455634	●
65	140	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455636	●
65	140	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	475367	○
67	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	464665	○
68	85	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	411221	●
68	87	8	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011197	●
68	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	9060	●
68	90	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355406	●
68	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9062	●
69	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9066	●
70	85	7	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355485	●
70	85	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334851	●
70	85	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524145	●
70	90	10	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	376900	○
70	90	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524198	●
70	90	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455638	●
70	90	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	520465	●
70	90	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9101	●
70	90	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	9102	●
70	95	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9106	●
70	95	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523551	●
70	95	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9108	●
70	100	6	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9110	●
70	100	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334325	●
70	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	340877	○
70	100	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522359	●
70	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523842	●
70	100	12	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	523564	●
70	100	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9122	●
70	110	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9128	○
70	110	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49033018	●
70	110	10	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	377886	●
70	110	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455641	●
70	110	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9130	●
70	110	13	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	407536	●
70	115	16	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	306770	○
70	120	10	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	452953	●
70	125	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49011092	●
70	125	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49011093	●
70	130	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	479457	●
70	130	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	479458	●
70	130	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	477908	●
72	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9137	○
72	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49025290	●
72	95	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	366669	●
72	95	10	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	437162	●
72	95	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470366	●
72	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9142	●
72	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523565	●
72	100	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	520460	○
72	130	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	523524	●
72	140	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470349	●
74	90	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9149	●
74	95	10	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334852	●
75	90	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9157	○
75	90	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49024277	●
75	95	9	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	61875	●
75	95	9	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	417887	●
75	95	10	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011201	○
75	95	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49017472	●
75	95	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9172	●
75	95	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524699	●
75	100	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524653	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

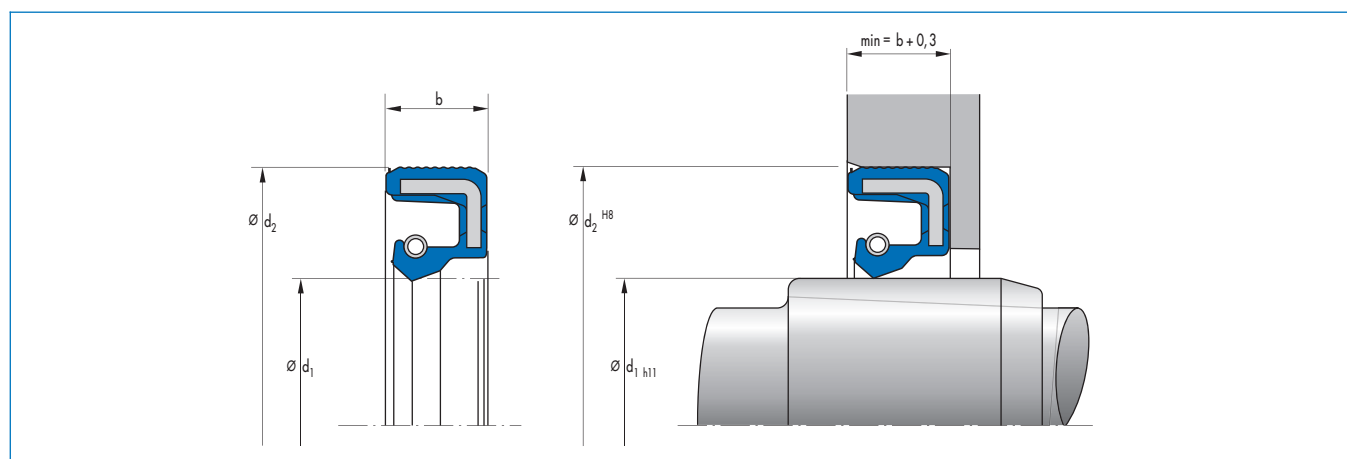


d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
75	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	525285	●
75	100	12	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334855	●
75	100	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9189	●
75	105	12	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12011023	●
75	110	12	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12011024	●
75	110	13	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12000542	●
75	115	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475360	●
75	120	12	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	450738	●
75	120	12	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451194	●
75	130	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	477279	○
75	130	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455643	●
76	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9198	●
78	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9204	●
80	100	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9216	○
80	100	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524139	●
80	100	10	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	532626	●
80	100	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470439	●
80	100	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9221	●
80	100	13	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011204	●
80	105	13	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334326	●
80	105	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	523566	○
80	110	8	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	524780	●
80	110	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524503	●
80	110	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49033031	●
80	110	12	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12011030	●
80	110	13	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12011031	●
80	115	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9234	●
80	120	13	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12011033	●
80	125	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470441	●
80	125	13	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	453163	●
80	140	13	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	453165	○
80	140	13	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	453166	○
80	140	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037441	●
80	140	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49037452	●
80	150	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520449	●
80	170	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	434902	●
82	105	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	9242	●
82	105	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	529148	●
82	105	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9244	●
82	120	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470376	●
82	160	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470381	●
85	100	9	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	24569	●
85	100	9	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	533028	●
85	105	13	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335194	●
85	105	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	354468	○
85	110	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455645	●
85	110	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	526074	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
85	110	13	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335159	●
85	115	13	A	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUD	12011037	●
85	120	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	14070	●
85	125	10	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522358	●
85	130	10	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	49002843	●
85	130	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49005998	●
85	130	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	394923	●
85	140	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAUX7	369435	○
85	140	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455648	●
85	150	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	477583	●
85	150	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49006054	●
86	105	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9273	●
86	110	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9275	●
88	110	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9279	●
88	160	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475363	●
90	110	8	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	338992	●
90	110	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	327928	●
90	110	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	452252	●
90	110	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	334762	●
90	110	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	371060	●
90	110	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9287	●
90	110	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49011512	●
90	115	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	313552	●
90	120	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335160	●
90	120	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9294	●
90	120	13	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	339432	●
90	130	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9301	●
90	140	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522420	●
90	140	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037535	●
92	120	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9303	●
95	115	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	346567	○
95	115	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524194	●
95	120	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355407	○
95	120	12	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011207	●
95	120	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49035730	●
95	120	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9310	●
95	125	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	3450	●
95	125	12	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	335174	●
95	125	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455650	●
95	125	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037536	○
95	145	13	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451051	○
95	145	13	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	451052	●
95	145	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470443	●
95	170	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	455653	●
98	125	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9319	●
98	125	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	18962	●
100	120	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	9323	●
100	120	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9327	○
100	120	12	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334231	●
100	120	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335175	●
100	125	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355481	●
100	125	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9338	●
100	125	13	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334856	●
100	130	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9341	●
100	130	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	8079	●
100	130	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	369826	●
100	130	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	526078	●
100	130	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478549	●
100	135	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	340026	●
100	145	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522357	●
100	150	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9345	●
100	160	14	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451670	●
100	160	14	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	453167	●
100	180	12	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	450739	○
100	180	12	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	450740	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



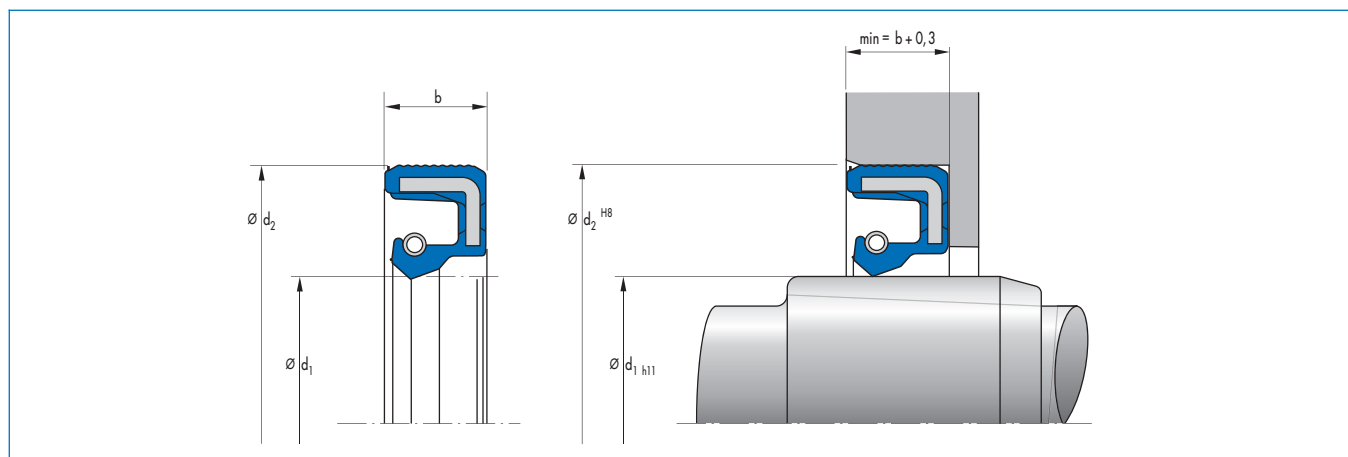
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
100	180	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49037437	●
100	180	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037438	●
100	190	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520451	●
104	125	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9355	●
105	130	8	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524146	●
105	130	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9361	●
105	130	12	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	335177	●
105	140	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	2771	●
105	140	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524505	●
105	160	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475362	●
105	190	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522306	●
108	140	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470435	●
108	170	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470383	●
109,4	160	8	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BASLX7	396236	○
110	130	8	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	49033417	○
110	130	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	126037	●
110	130	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355424	●
110	140	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	9373	●
110	140	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	14103	●
110	140	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	9380	●
110	140	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9381	●
110	150	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	474182	●
110	170	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520450	●
110	200	13	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451053	●
110	200	13	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	451054	●
110	215	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520453	●
112	140	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9395	●
115	140	12	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334501	●
115	140	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	335212	○
115	140	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	355480	●
115	140	12	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	401314	○
115	150	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	2605	●
115	170	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522356	●
115	215	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522309	●
118	150	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	457498	●
118	150	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	462756	●
120	140	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	411088	●
120	140	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	49030924	○
120	140	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524147	●
120	140	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037537	●
120	150	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9413	○
120	150	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	526963	●
120	150	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49017408	●
120	150	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	31371	●
120	150	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	418990	●
120	150	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470447	●
120	160	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	14120	●
120	180	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49043674	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
120	180	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49043675	●
120	180	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470451	●
120	180	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49031233	○
120	200	14	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451037	●
120	200	14	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	453168	○
122	150	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	9427	○
122	200	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475364	○
125	150	12	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	334229	●
125	150	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335125	●
125	150	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9440	●
125	160	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	14142	●
125	160	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470445	●
125	180	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522355	○
125	200	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470425	●
128	150	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9452	●
130	160	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	364316	●
130	160	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49030495	●
130	160	13	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335201	●
130	160	14	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	376145	●
130	160	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	9463	●
130	170	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	14143	●
130	170	12	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12013366	●
130	170	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	524696	●
130	200	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475361	●
130	215	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	520454	●
130	230	14	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451056	●
130	230	14	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	451058	●
135	170	12	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX7	335202	●
135	215	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522312	○
140	165	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9475	●
140	170	12	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12014961	●
140	170	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9484	●
140	170	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	5743	●
140	170	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	9491	○
140	170	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478568	○
140	170	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49011061	●
140	180	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49037538	●
140	230	15	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	451930	●
140	230	15	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	532980	●
140	250	15	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	467792	●
140	250	15	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	467868	●
145	170	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49016145	●
145	170	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	106590	●
145	175	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	14163	●
145	180	13	AS	гладкая	0,02	72 NBR 902	BAFUDSL	12011214	●
145	190	17	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470449	●
145	230	17	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	470427	●
148	170	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9501	●
150	180	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9505	●
150	180	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	49010296	●
150	180	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49010594	●
150	225	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475365	●
155	174	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9518	●
155	180	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478569	●
155	180	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478570	●
155	190	13	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478579	●
155	190	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478580	●
155	225	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	522354	●
160	185	10	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	36952	●
160	185	14	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	331905	●
160	190	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	2627	●
160	190	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	122255	○
160	190	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	323701	○
160	190	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	49030496	●
160	240	14	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	475366	●

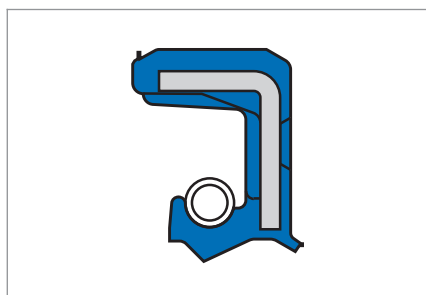
● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул №	
160	290	18	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX27	452148	●
160	290	18	A	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUX27	452149	●
162	190	12	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478561	●
162	190	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478563	●
165	190	13	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9529	●
170	200	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	31453	○
170	200	15	AS	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDSLX7	364313	●
175	200	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	526213	●
175	205	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9550	●
180	210	15	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX27	346139	●
185	210	13	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX27	334281	●
190	220	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	9561	●
190	220	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	11458	○
190	220	15	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAFUDX27	334745	●
190	225	16	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478703	●
190	225	16	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478704	●
200	230	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	31464	●
200	230	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSL	349992	●
210	240	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	2546	●
215	240	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	9577	●
215	250	16	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9580	●
220	250	15	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	49027671	●
220	250	15	A	проточенная	0,02	72 NBR 902	BAUX7	49027702	●
230	255	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	49020472	●
230	260	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	14221	●
230	260	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	28250	●
240	270	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	9592	●
240	270	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478705	●
240	270	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUX2	478706	○
250	280	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	38350	●
250	280	15	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAUSLX2	478708	●
255	290	12	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BAU	303665	●
285	325	16	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9600	●
300	340	16	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9603	●
300	340	16	AS	проточенная	0,05	72 NBR 902	BAUSLX7	346539	●
335	375	18	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9608	●
394	420	16	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	9611	○
394	420	16	AS	гладкая	0,05	72 NBR 902	BASL	528215	●
400	425	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	355085	●
400	450	20	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	10569	●
480	520	20	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	10579	●
500	550	20	A	гладкая	0,05	80 NBR 709	BAU	10580	●
560	610	20	A	гладкая	0,05	80 NBR 709	BA	10582	●
600	640	20	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	BA	307130	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring BABSL (NBR)



### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	72 NBR 902
Цвет	голубой
Твёрдость	75 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 10027-1
Пружина	пружинная сталь DIN EN 10270-1

### Описание продукта

Нагруженная давлением конструкция, без опорного кольца для использования в таких агрегатах с внутренним давлением, как гидронасосы, гидродвигатели и гидродинамические сцепления. С дополнительным пыльником против загрязнения снаружи.

### Преимущества продукта

- Применение в агрегатах с внутренним давлением
- Надёжное уплотнение отверстия корпуса, также при повышенной шероховатости, теплорасширении и разъемных корпусах
- Преимущество при уплотнении жидких и газообразных сред
- Дополнительный пыльник против умеренного и среднего внешнего загрязнения
- Небольшое аксиальное монтажное пространство (замечание: из-за трения температура может повышаться)

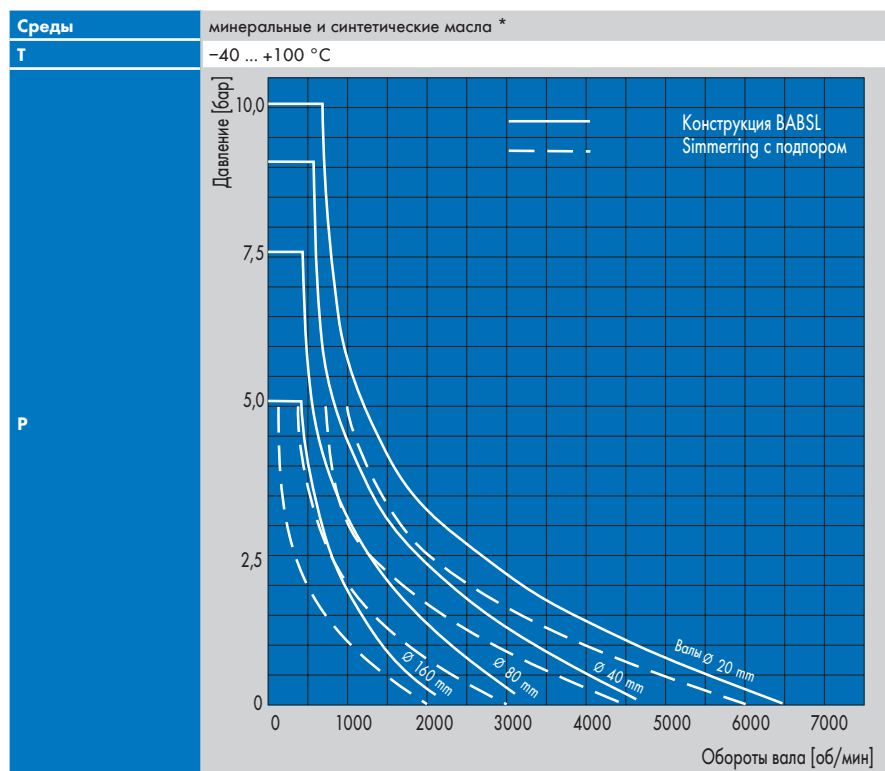
### Свойства продуктов

- Наружная поверхность: эластомер
- Короткая, гибкая, поджатая рабочая кромка уплотнения
- Дополнительный пыльник

### Область применения

- Двухтактные двигатели
- Гидростатические приводы (насосы, двигатели любого типа)

## Рабочий диапазон



Допустимое давление в агрегате для уплотнений Simmerring (конструкции BABSL), а также Simmerring с подпором рабочей кромки.

\* Для синтетических масел (полиалкиленгликоли/полиальфаолефины, → Техническое руководство) необходимо следить за тем, чтобы максимальная рабочая температура не превышала 80°C.

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих производственных условий.

## Монтаж и установка

## Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,4 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 3,0 \text{ мкм}$
	$R_{\text{max}} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

## Отверстие корпуса

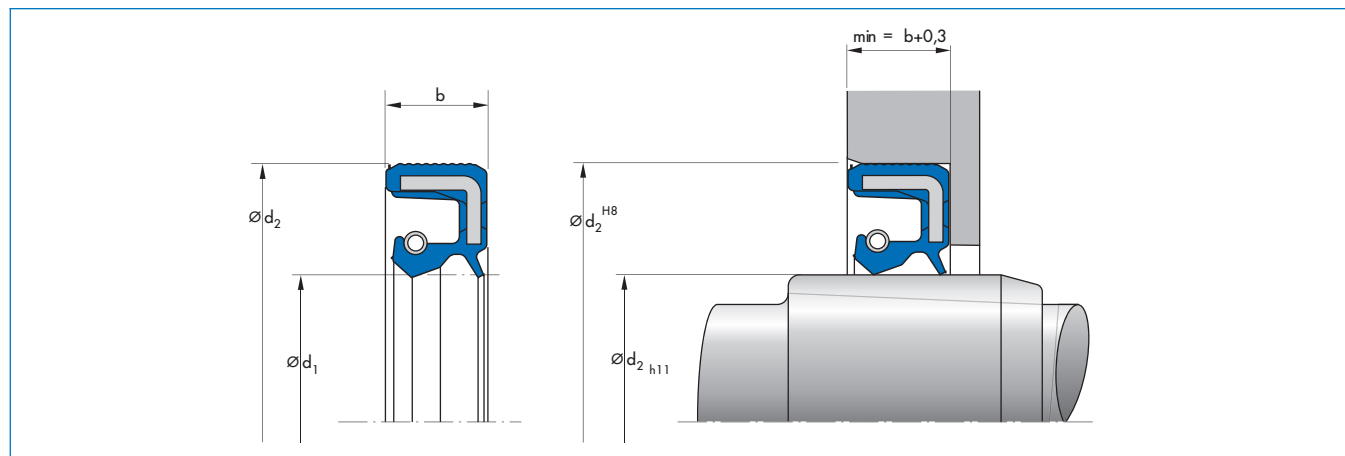
Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 25 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760 → Техническое руководство.

Диапазон  $\varnothing$  валов d1

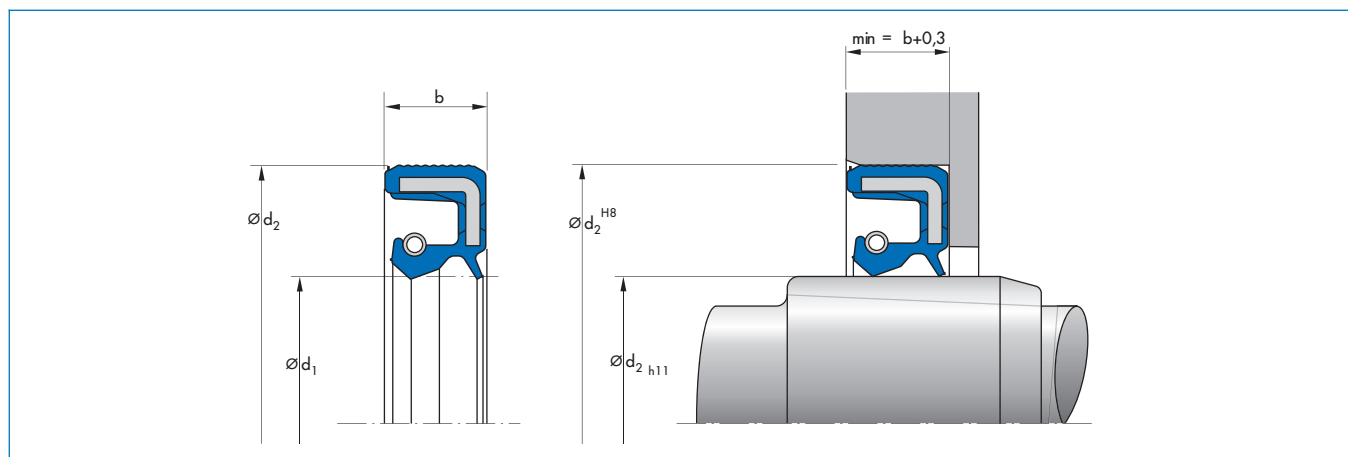
Simmerring BABSL (NBR)	8 ... 340 мм
------------------------	--------------

## Номенклатурный перечень



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Артикул N°	
8	22	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	462581	●
9	20	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	80489	●
10	22	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	2891	●
11	22	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12011513	●
12	22	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	531222	○
12	24	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	7100620	●
12	24	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12011515	●
12	32	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	62027	●
14	24	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12011516	●
15	25	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	326153	●
15	30	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	141150	●
15	32	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	322185	●
15	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	2953	●
16	26	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	462890	●
17	30	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12015495	●
17	35	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12011728	●
18	30	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	478785	●
18	30	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12011517	●
18	32	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12001667	●
18	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	2957	●
19,05	31,75	6,35	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	311089	●
20	30	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12020180	●
20	32	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	49017151	●
20	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	2959	●
20	40	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	49001289	●
22	32	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	2966	●
22	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	2968	●
24	40	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	432530	●
25	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	2990	●
25	36	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	527283	●
25	37	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	49009338	●
25	40	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	307424	●
25	42	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12001675	●
25	47	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	2991	●
28	40	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	338223	●
28	40	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	523549	●
28	40	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	432619	●
28	40	9	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	68078	○
30	42	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	3003	●
30	42	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12001682	●
30	50	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	49019367	●
30	52	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	396855	●
31,75	44,45	6,35	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	81721	●
32	44	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	69442	●
32	47	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	910	●
32	52	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	345348	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Артикул №	
35	47	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12001688	●
35	50	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12011521	●
35	52	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	3004	●
35	52	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	436315	○
38	50	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	523552	●
38,1	57,15	7,93	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	64843	●
40	52	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	328911	●
40	55	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	383444	●
40	55	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	49034624	●
40	56	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12001693	●
40	58	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	411826	●
40	62	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	3018	●
42	62	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	383616	●
45	58	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	366368	●
45	62	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	348882	●
45	65	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	526240	●
45	65	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12011524	●
47	62	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	379252	●
50	65	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	49009273	●
50	65	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12001704	●
50	68	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	327026	●
50	68	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12011526	●
50	70	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	49023852	●
50	72	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	3036	●
52	68	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	341297	●
55	70	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	457349	●
55	70	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12001706	●
55	72	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	13984	●
55	72	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12011530	●
55	75	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	423894	●
60	72	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	377869	○
60	72	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	49001732	●
60	75	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12001708	●
60	80	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	335195	●
60	85	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	146437	●
62	85	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	106214	●
65	80	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12001711	●
65	90	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	146271	●
68	80	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	323546	○
68	90	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12011532	●
70	88	6,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	355823	○
70	90	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	3059	●
75	90	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12001716	●
75	95	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	122853	●
75	100	11	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	477396	●
80	100	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	49001653	●
80	110	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	49043290	●
80	125	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	49043291	●

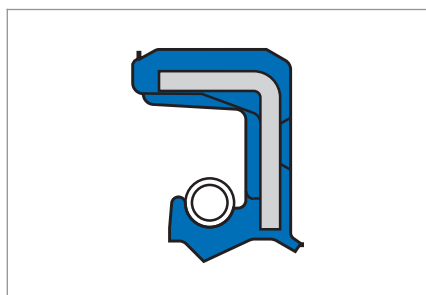
● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Артикул N°	
85	110	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	523616	●
85	120	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	143355	●
90	110	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	49035762	●
90	110	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12011534	●
90	120	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	455768	●
90	125	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12001720	○
100	120	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	63432	●
100	125	13	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	420803	●
105	130	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	49031450	●
110	130	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12011535	●
110	140	13	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	420804	●
110	150	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	929	●
120	140	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	85746	●
120	140	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	82439	●
120	150	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	427822	●
120	150	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12011536	●
130	150	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	369321	●
130	160	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12011537	●
140	160	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	329169	●
140	170	15	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	142668	●
140	170	15	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	12011538	●
140	180	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	520212	●
146	193,7	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	454312	○
150	180	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	49031083	●
160	185	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	3790	●
160	200	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	523618	●
170	200	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	520211	●
170	200	14	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	146585	●
180	210	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	367484	●
185	205	11	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	531108	●
190	220	15	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	427821	●
200	230	13	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	360342	●
240	270	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	412661	●
260	280	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	407571	●
300	340	20	AS	гладкая	→ Диаграмма	72 NBR 902	421276	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



## Simmerring BABSL (FKM)



### Материал

Материал	фторкаучук
Обозначение	75 FKM 595
Цвет	красно-коричневый
Твёрдость	75 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 10027-1
Пружина	пружинная сталь DIN EN 10270-1

### Описание продукта

Нагружаемая давлением конструкция без опорного кольца для использования в таких нагруженных давлением агрегатах, как гидронасосы, гидродвигатели и гидродинамические сцепления. С дополнительным пыльником против загрязнения снаружи.

### Преимущества продукта

- Применение преимущественно в агрегатах с внутренним давлением
- Надёжное уплотнение отверстия корпуса, также при грубой шероховатости, теплорасширении и разъемных корпусах
- Преимущество при уплотнении жидких и газообразных сред
- Повышенная термическая и химическая стойкость
- Дополнительный пыльник против умеренного и среднего внешнего загрязнения
- Небольшое аксиальное монтажное пространство (замечание: из-за трения температура может повышаться)

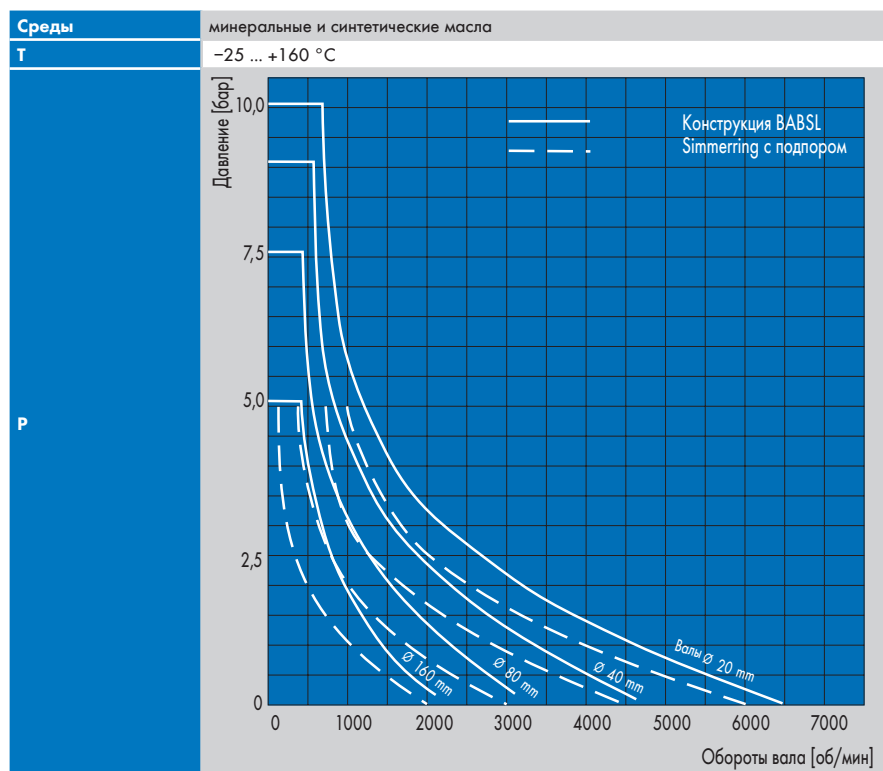
### Свойства продукта

- Наружная поверхность: эластомер
- Короткая, гибкая, поджатая рабочая кромка уплотнения
- Дополнительная защитная кромка

### Область применения

- Двухтактные двигатели
- Гидростатические приводы (насосы, двигатели любого типа)

## Рабочий диапазон



Максимально допустимое давление в агрегате для Simmerring (конструкция BABSL), а также Simmerring с подпором рабочей кромки.

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих условий работы.

## Монтаж и установка

## Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,4 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 3,0 \text{ мкм}$
	$R_{\text{max}} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

## Отверстие корпуса

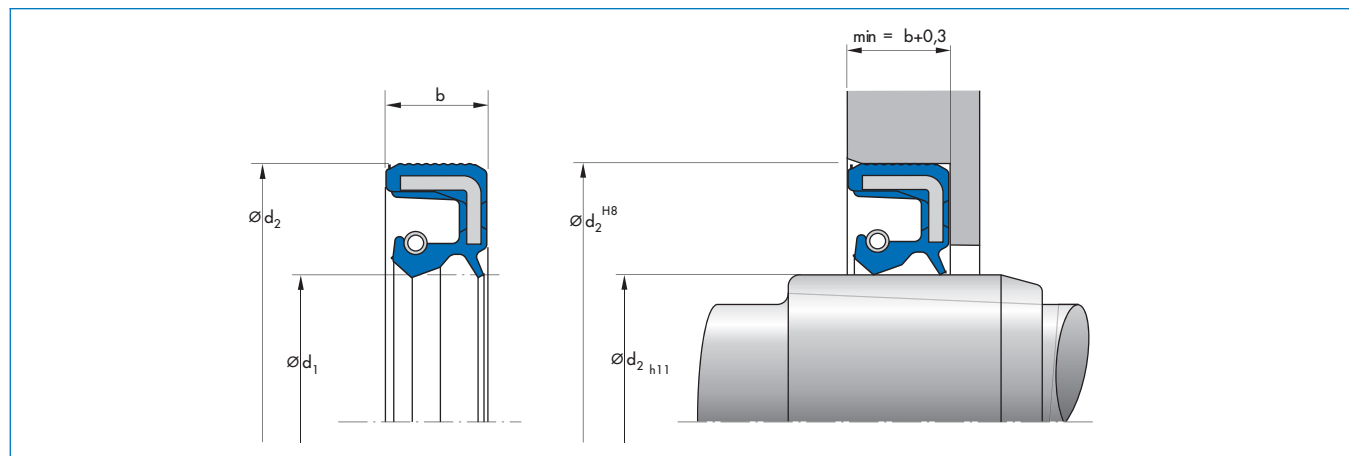
Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 25 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж. по DIN 3760. → Техническое руководство.

Диапазон  $\varnothing$  валов D1

Simmerring BABSL (FKM)	8 ... 170 мм
------------------------	--------------

# Номенклатурный перечень



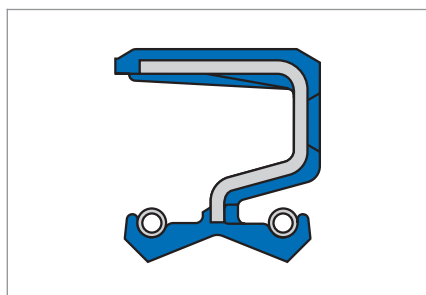
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Артикул №	
8	22	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	12019990	●
10	22	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	418583	●
12	22	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	418598	●
12	24	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	325246	●
14	24	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	12013186	●
15	25	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	433218	●
15	30	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	523036	●
15	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	346627	●
16	40	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	423803	●
17	30	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	12013032	●
18	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	49009018	●
19	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	466758	●
20	32	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	520073	●
20	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	468087	○
20	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	49030261	●
20	40	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	432903	●
22	32	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	418603	●
22	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	348896	●
25	35	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	342369	●
25	37	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	520074	●
25	40	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	366923	●
25	42	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	523934	●
25	47	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	418622	●
26	40	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	426478	●
26	42	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	49021064	●
27	39	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	49012698	○
28	40	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	339414	●
28	40	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	404676	●
30	42	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	418629	●
32	47	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	49033017	●
35	47	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	418676	●
35	52	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	418688	●
40	55	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	329337	○
40	55	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	49035486	●
40	62	6	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	528295	●
42	62	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 585	348515	●
45	62	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	418708	●
45	65	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	49035662	●
50	65	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	340127	●
50	68	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	360204	●
50	72	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	418718	●
52	68	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	49021367	●
55	72	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	49008285	●
55	75	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	418724	●
60	75	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	430573	●
60	80	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	418727	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Артикул N°	
62	85	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	363452	●
65	90	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	418822	●
70	90	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	49008932	●
75	95	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	354069	●
75	95	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	372629	●
75	100	11	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	523594	●
80	100	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	390171	●
80	105	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	418858	●
85	110	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	529504	●
85	120	8	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	418860	●
90	115	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	418863	●
95	120	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	378129	●
100	120	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	315389	●
105	130	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	377412	●
105	130	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	471702	○
110	125	7	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	473522	●
110	130	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	529507	●
110	140	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	49005104	○
120	140	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	360177	●
120	150	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	324576	●
120	150	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	523775	○
125	150	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 585	455694	○
130	160	7,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	529820	●
130	160	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	529506	●
140	160	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	476112	○
140	170	15	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	372626	●
140	180	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	476731	●
150	180	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 585	366770	●
160	190	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	464827	○
160	200	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	523619	●
170	200	12	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	476560	○
170	200	14	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	397048	●
172	190	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	469004	●
180	210	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	520626	●
185	205	11	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	531100	●
190	220	15	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	363446	●
200	230	13	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	529444	●
240	270	8,5	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	430275	●
260	280	10	AS	гладкая	→ Диаграмма	75 FKM 595	520246	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring BADUO



### Описание продукта

- Наружная поверхность: эластомер
- Две нагруженные пружиной уплотняющие кромки

### Преимущества продукта

- Уплотнение для разделения двух сред
- Малые монтажные пространства
- Две нагруженные пружиной уплотняющие кромки (нагруженный пружиной пыльник против умеренного и среднего загрязнения)
- Надёжное уплотнение отверстия корпуса, также при высокой шероховатости, теплорасширении и разъемных корпусах

### Область применения

- Оси сельскохозяйственных и строительных машин
- Приводные механизмы с/х и строительных машин
- Станки

### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	72 NBR 902
Твёрдость	72 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 10027-1 *
Пружина	пружинная сталь DIN EN 10270-1 *

\* У отдельных размеров имеются одна или две пластины жесткости, подогнанные по форме уплотнения. 75 FKM 585 и 75 FKM 595 по заказу.

### Рабочий диапазон

Среды	минеральные масла, синтетические масла *, консистентные смазки
T	-40 ... +100; кратковременно ... +120 °C
v	≤ 5 м/с
p	≤ 0,05 МПа

\* Для синтетических масел (полиалкиленгликоли/полиальфаолефины, → Техническое руководство Синтетические смазочные материалы) необходимо следить за тем, чтобы максимальная рабочая температура не превышала 80°C.

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих производственных условий.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$
	$R_{max} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

#### Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 25 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство.

### Диапазон Ø валов d1

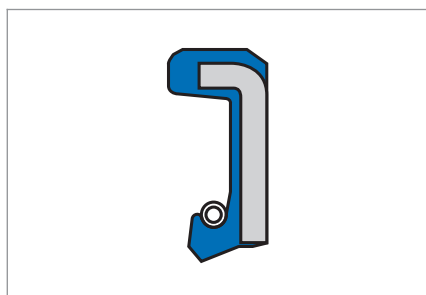
Simmerring BADUO	25 ... 150 мм
------------------	---------------

## Номенклатурный перечень

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Артикул N°	
20	40	14	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	7147	○
25	35	7	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	3473	○
25	45	14	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	7453	○
30	45	8,5	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	3475	○
30	62	14	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	7786	○
35	62	14	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	8058	○
35	62	14	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	338716	○
40	65	20	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	8300	○
45	62	14	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	32896	○
55	75	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	8817	○
75	90	15	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	9162	○
110	150	18	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	9389	○
118	140	16	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	9406	○
120	150	16	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	370744	○
540	585	30	A	гладкая	0,05	72 NBR 902	319550	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring BAHD (NBR)



### Описание продукта

Уплотнение высокого давления. Конструкция ВА с короткой, очень стабильной рабочей кромкой для высоких давлений, смазочные канавки на воздушной стороне уплотнения.

### Преимущества продукта

- Использование при высоких давлениях
- Исключительно стабильная рабочая кромка
- Малый износ
- Высокий ресурс

### Область применения

- Любые гидростатические приводы с низким числом оборотов

### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	90 NBR 129208

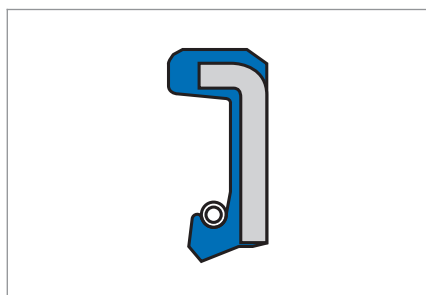
### Рабочий диапазон

T	-40 ... +100 °C
v	≤ 2 м/с
p	≤ 15 МПа

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих условий работы.



## Simmerring BAHD (FKM)



### Описание продукта

Уплотнение высокого давления. Конструкция ВА с короткой, очень стабильной рабочей кромкой для высоких давлений, смазочные канавки на воздушной стороне уплотнения.

### Преимущества продукта

- Использование для высоких давлений
- Исключительно стабильная рабочая кромка
- Малый износ
- Длительный срок службы

### Область применения

- Любые гидростатические приводы с низким числом оборотов

### Материал

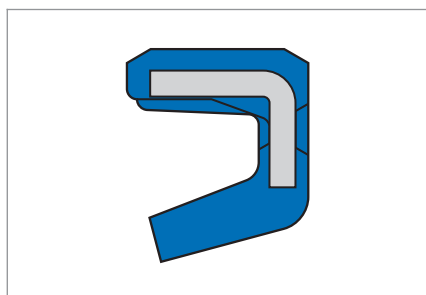
Материал	Фторкаучук
Обозначение	88 FKM 107725

### Рабочий диапазон

T	-25 ... +160 °C
v	≤ 2 м/с
p	≤ 15 МПа

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих условий работы.

## Simmerring BAOF



### Описание продукта

- Внешняя оболочка: эластомер
- Рабочая кромка без пружины

### Преимущества продукта

- Простой уплотнительный элемент для второстепенных применений
- Уплотнение консистентных смазок
- Дополнительное уплотнение против умеренного и среднего загрязнения

### Область применения

- Уплотнение поворотных опор
- Уплотнение исполнительных органов
- Электроинструмент

### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	72 NBR 902
Цвет	голубой
Твёрдость	72 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624
--------------------	-----------------------------

### Рабочий диапазон

Среды	консистентные смазки
T	-40 ... +100 °C
v	0 ... ≤6 м/с

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих условий работы.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$
	$R_{\text{max}} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

#### Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 25 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство.

#### Диапазон Ø валов d1

Simmerring BAOF	3 ... 230 мм
-----------------	--------------

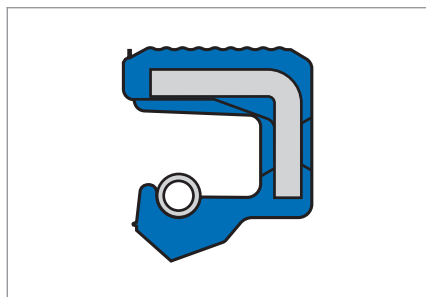
## Номенклатурный перечень

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная по- верхность	Давление	Материал	Артикул N°	
3	10	6	A	гладкая	нет	72 NBR 902	6317	●
14	20	5	A	гладкая	нет	72 NBR 902	6681	●
80	90	5	A	гладкая	нет	72 NBR 902	389266	●
80	95	5	A	гладкая	нет	72 NBR 902	349011	●
230	250	8	A	гладкая	нет	72 NBR 902	316204	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring BAUM.../SL

Simmerring BAUMX7, BAUMSLX7, BAUM, BAUMSL



Simmerring BAUM ...



Simmerring BAUMSL ...

### Свойства продукта

- Наружная поверхность: эластомер (гладкий или с проточками = X7)
- Поджатая рабочая кромка уплотнения
- Дополнительный пыльник (BAUMSL, BAUMSLX7)
- Оптимизированный по трению профиль рабочей кромки

### Область применения

- Оси мостов (при умеренной грязевой нагрузке)
- Электроинструмент
- Промышленные механизмы
- Коробки передач с/х и строительных машин

### Материал

Материал	фторкаучук
Обозначение	75 FKM 585
Цвет	темно-коричневый
Твёрдость	75 Shore A

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 10027-1
Пружина	пружинная сталь DIN EN 10270-1

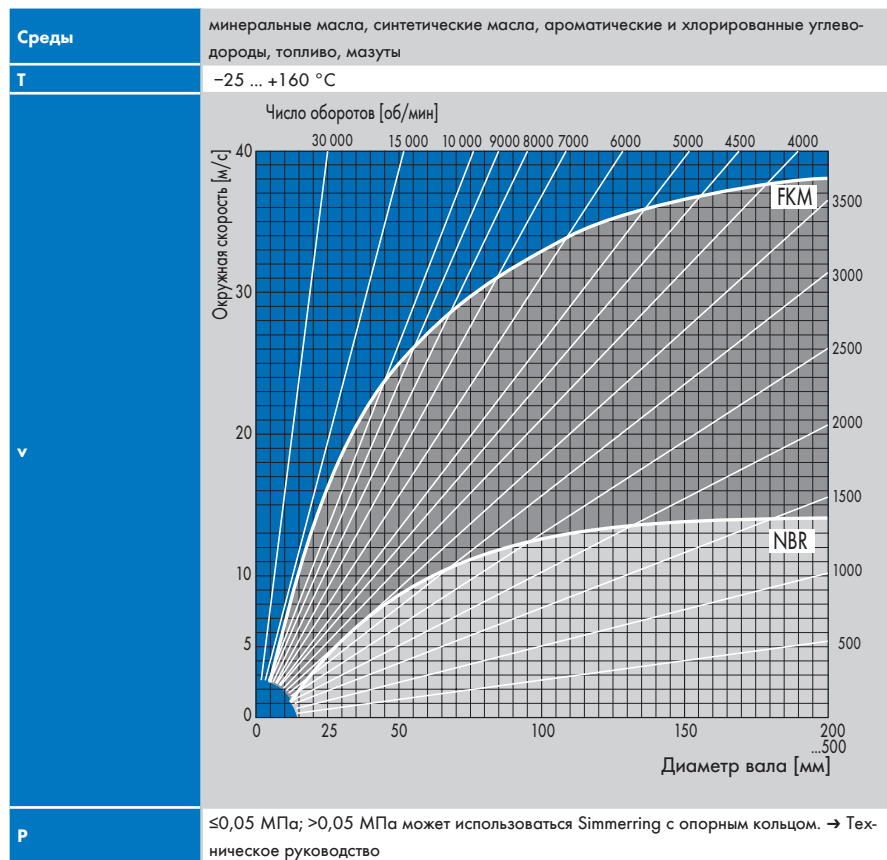
### Описание продукта

Стандартная конструкция по DIN 3760 с эластомерной наружной поверхностью и нагруженной пружиной уплотняющей кромкой из фторкаучука 75 FKM 585 для высоких температурных и химических требований. Поставляется с дополнительным пыльником против умеренного и среднего загрязнения или без него.

### Преимущества продукта

- Широкий спектр применений во всех областях промышленности
- Повышенная термическая и химическая стойкость
- Гарантированное уплотнение отверстий корпуса, также при высокой шероховатости, теплорасширении и разъемных корпусах
- Преимущество при уплотнении жидких и газообразных сред
- Дополнительный пыльник против внешнего умеренного и среднего загрязнения и запыления (BAUMSLX7) (замечание: из-за трения температура может повышаться).

## Рабочий диапазон



Допустимая окружная скорость для уплотнений Simmerring из материалов NBR (72 NBR 902) и FKM (75 FKM 585) при уплотнении моторного масла SAE 20. Использование Simmerring с SL (пыльником):  $v = 8$  м/с макс.

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих условий работы.

## Монтаж и установка

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж. по DIN 3760. → Техническое руководство.

## Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8$ мкм
	$R_z = 1,0 \dots 5,0$ мкм
	$R_{max} \leq 6,3$ мкм
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

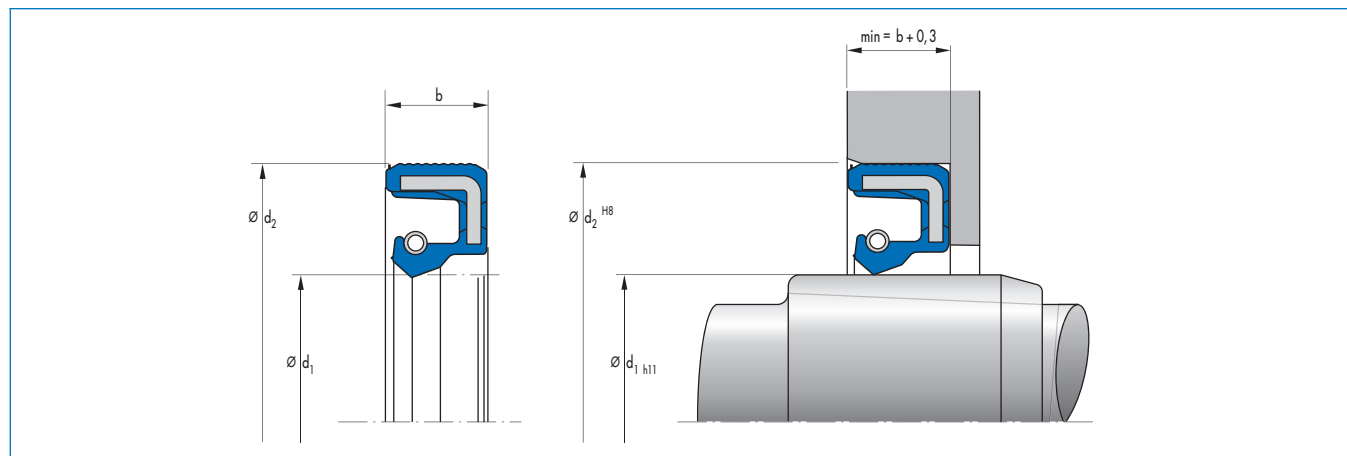
## Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 25$ мкм

## Диапазон Ø валов d1

Simmerring BAUM...	6 ... 220 мм
Simmerring BAUM...SL	8 ... 220 мм

## Номенклатурный перечень



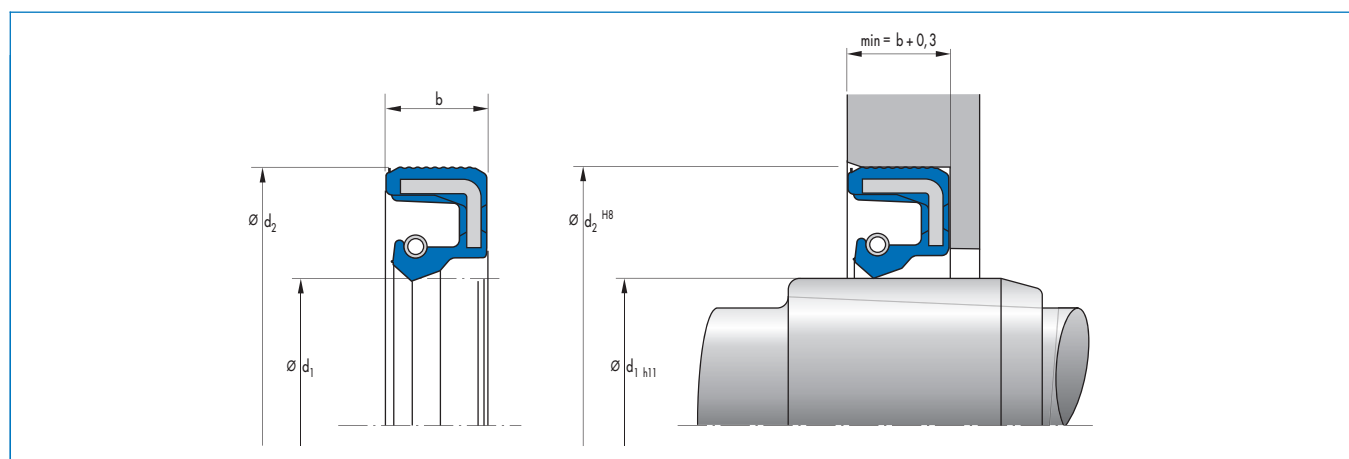
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
6	16	6	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	406308	●
6	22	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400296	●
7	22	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	412598	○
8	20	6	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	421497	○
8	22	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	406310	●
8	22	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468755	○
8	24	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	406311	●
9	18	6	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	396104	○
10	19	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400287	●
10	22	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	390099	●
10	24	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	412571	○
10	26	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	406315	●
10	26	5	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX27	468756	●
11	22	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	412600	●
11	26	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	412558	●
11	26	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	412566	●
11,8	28	5	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	49002913	○
12	20	6	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	425209	○
12	20	6	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49036882	●
12	22	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400278	●
12	22	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468757	●
12	22	5	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX27	49010681	●
12	24	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	406316	●
12	24	6	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	429608	●
12	25	5	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	378263	●
12	28	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	412560	●
12	30	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	412668	●
12	32	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	525462	●
13	26	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	521531	○
13,7	24	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	521313	○
14	22	4	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	378313	○
14	23	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	378357	○
14	24	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	406317	●
14	24	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468758	●
14	28	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405402	●
14	30	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	412665	●
15	24	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	386187	●
15	25	5	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012993	●
15	26	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	407042	●
15	26	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	471673	●
15	28	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400666	●
15	30	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388063	●
15	30	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389461	●
15	30	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	528159	○
15	32	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411516	●
15	35	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411517	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
15	35	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	466955	○
15	40	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	522177	○
15	42	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49001673	●
15	42	10	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49015432	○
16	28	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389802	●
16	28	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	411947	○
16	30	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	386013	●
16	30	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468759	●
16	32	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405810	●
16	35	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	404317	●
17	25	4,5	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49016724	●
17	28	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	398038	●
17	28	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520222	●
17	30	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	399045	●
17	32	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405409	●
17	32	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	407043	●
17	35	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405803	●
17	40	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400677	●
17	40	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	524290	●
17	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	524508	●
18	28	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411518	●
18	28	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49002248	○
18	30	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	399819	●
18	32	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	403077	●
18	35	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	399825	●
18	35	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX27	405796	●
20	30	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	399790	●
20	30	5	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX27	521225	●
20	30	5	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX27	49024463	●
20	32	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	399787	●
20	32	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	466633	●
20	35	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388022	●
20	35	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521004	●
20	36	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	478616	●
20	37	6	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	524289	●
20	37	6	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	524329	●
20	40	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	397819	●
20	42	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	403079	●
20	42	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405792	●
20	42	6	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	527066	○
20	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	399832	●
20	47	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	524288	●
20	52	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402488	●
20	52	6	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	531003	○
22	32	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402894	●
22	35	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388023	●
22	35	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520223	●
22	35	5	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX27	520867	○
22	40	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	410775	●
22	40	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520028	●
22	40	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	528161	●
22	47	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405788	●
22	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	523972	●
22	52	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	523044	○
24	35	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	394587	●
24	37	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	397820	○
24	40	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	404319	●
25	35	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	397821	●
25	35	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	49027215	●
25	37	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49033008	●
25	38	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	410776	●
25	38	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	529448	●
25	40	5	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	342330	○
25	40	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400258	●
25	40	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410111	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



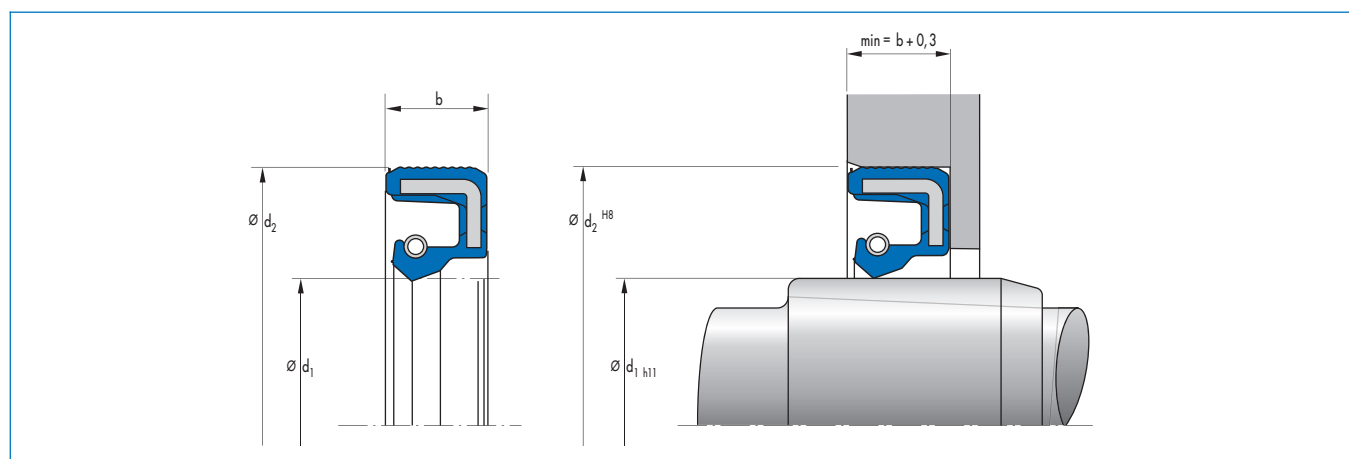


d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
25	40	8	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	423186	○
25	40	5	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX27	526412	●
25	42	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	390889	●
25	42	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	439222	○
25	42	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	522783	○
25	42	6	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	522919	●
25	42	6	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49036524	○
25	45	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	410777	●
25	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388045	●
25	47	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	436712	●
25	47	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	527065	○
25	50	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410112	●
25	52	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400698	●
25	52	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	524117	●
25	62	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	422899	●
26	37	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407128	●
26	42	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402895	●
26	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388813	○
28	38	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410113	●
28	38	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	523862	●
28	40	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400715	●
28	40	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUMSL	410719	○
28	45	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	474113	●
28	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	390252	●
28	47	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521005	●
28	52	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400263	●
28	52	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011964	●
30	40	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400273	●
30	40	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	479046	●
30	42	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400271	●
30	42	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	479045	●
30	45	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410115	●
30	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	386014	●
30	47	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	404326	●
30	47	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	434416	○
30	48	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	476383	●
30	48	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	478615	●
30	50	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400726	●
30	52	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400453	●
30	52	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410116	●
30	52	6	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	522920	●
30	55	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477661	●
30	62	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400456	●
30	62	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	531232	●
30	72	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	432764	●
32	42	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402911	●
32	42	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	450967	●
32	45	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	520083	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
32	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400458	●
32	47	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407132	●
32	50	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	410778	●
32	50	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	523389	●
32	52	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400754	●
32	52	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521226	●
32	62	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011963	○
35	45	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402913	●
35	47	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	121904	○
35	47	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	305066	○
35	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388048	●
35	47	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	478651	●
35	47	4,5	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	521388	●
35	48	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410779	●
35	50	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400759	●
35	50	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	429489	●
35	52	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	403081	●
35	52	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521006	●
35	55	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410780	●
35	55	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	526017	●
35	55	7,5	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49036525	○
35	62	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400459	●
35	62	8	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	477146	●
35	62	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477670	●
35	72	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400466	●
35	72	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49012066	●
35	80	13	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012064	●
36	47	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	403084	●
36	50	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410183	●
36	52	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	410781	●
38	50	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	410782	●
38	52	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402914	●
38	52	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410184	●
38	55	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388816	●
38	55	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	476382	●
38	56	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	49042633	○
38	60	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	410783	●
38	62	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400528	●
38	62	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407134	●
40	52	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	30678	○
40	52	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	310039	○
40	52	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388077	●
40	52	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521007	●
40	55	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388060	●
40	55	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407135	●
40	58	9	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	418363	●
40	60	12	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	129960	○
40	60	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402487	●
40	62	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388076	●
40	62	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410185	●
40	68	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477665	●
40	68	6	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	529095	●
40	68	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49012132	●
40	72	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400807	●
40	72	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	477147	●
40	80	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455618	●
40	80	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011968	●
40	85	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	474893	●
40	90	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	520956	●
42	55	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	404322	●
42	62	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388822	●
42	62	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	524291	●
42	65	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389459	●
42	68	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	407044	○
42	72	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411519	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

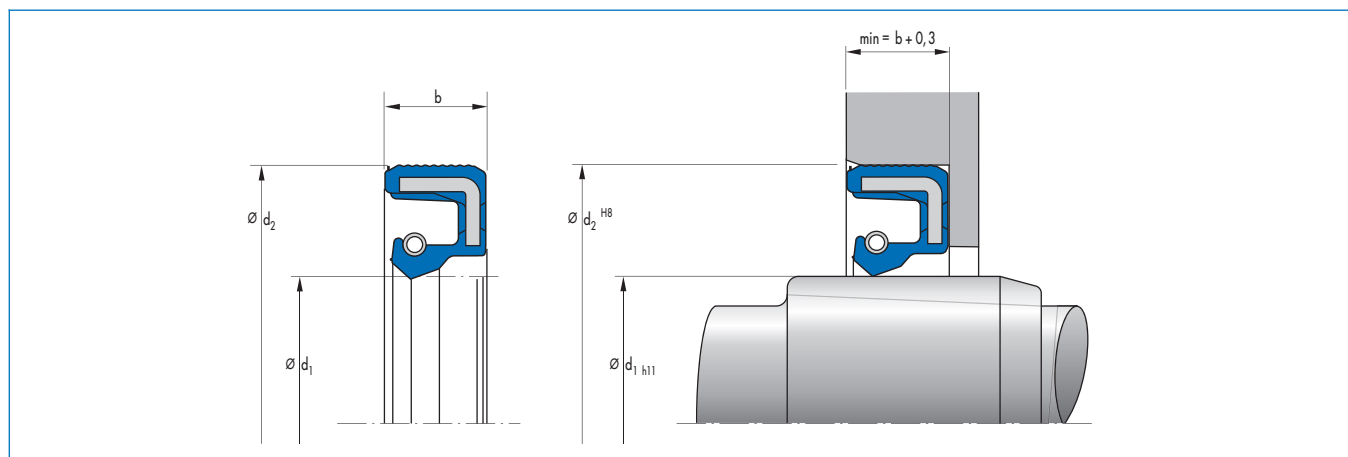


d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
42	72	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477669	●
44	65	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411520	●
45	60	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	121905	○
45	60	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	397330	●
45	60	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407136	●
45	62	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388081	●
45	62	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	522386	●
45	65	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	398036	●
45	65	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405454	●
45	68	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	472400	●
45	72	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388865	●
45	72	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	431911	●
45	72	8	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49036527	○
45	75	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	411214	●
45	75	8	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49008402	○
45	75	7	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011967	●
45	75	7	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012131	●
45	80	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477668	●
45	85	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470430	●
47	65	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	478469	●
47	90	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	478473	●
48	62	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400946	●
48	62	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	530500	●
48	65	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410186	●
48	68	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	411231	●
48	72	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388860	●
48	72	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	460943	●
50	60	4,5	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX27	521194	●
50	65	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389801	●
50	65	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410188	●
50	65	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455620	●
50	68	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	386015	●
50	68	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	433708	●
50	70	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411521	●
50	72	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388083	●
50	72	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410430	●
50	75	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468760	●
50	80	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389830	●
50	80	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405447	●
50	80	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455622	●
50	80	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477663	●
50	80	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	526239	○
50	90	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455624	●
50	90	8	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011966	●
50	110	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49014240	●
52	68	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400964	●
52	68	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	409244	●
52	72	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389280	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
52	72	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410422	●
52	72	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470380	●
52	80	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	532940	●
52	85	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	465368	●
52	100	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470340	●
52	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	524706	○
54	70	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	532939	●
55	68	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520864	●
55	68	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	525674	●
55	70	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	386016	●
55	70	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	476381	●
55	72	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	386017	●
55	72	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407140	●
55	72	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	462744	●
55	75	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410784	●
55	78	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	474111	●
55	80	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388830	●
55	80	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400987	●
55	80	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521008	●
55	85	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389288	●
55	85	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411522	●
55	90	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455629	○
55	90	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477662	●
55	90	8	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012068	●
55	100	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470438	●
55	100	8	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011965	●
55	110	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	465367	●
56	70	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407296	●
56	72	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410420	●
56	80	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411523	●
56	85	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411524	●
58	72	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	403099	●
58	72	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	49009508	●
58	80	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411526	●
58	80	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	478514	○
60	75	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	404321	●
60	75	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49015826	●
60	78	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49037121	●
60	80	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	386182	●
60	80	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407294	●
60	80	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	520224	●
60	85	8	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	121907	○
60	85	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	384292	●
60	85	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389828	●
60	90	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389605	●
60	90	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400796	●
60	90	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407448	●
60	95	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468761	●
60	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	524450	●
60	110	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455631	●
60	110	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	478357	●
60	110	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49012130	●
62	85	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	400994	●
62	90	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402395	●
62	90	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470365	●
62	90	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520029	○
62	120	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470347	●
63	85	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411527	●
63	90	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410417	●
63	90	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411528	○
64	90	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	532938	●
65	80	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	474109	●
65	80	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	520225	●
65	85	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389292	●
65	85	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389826	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



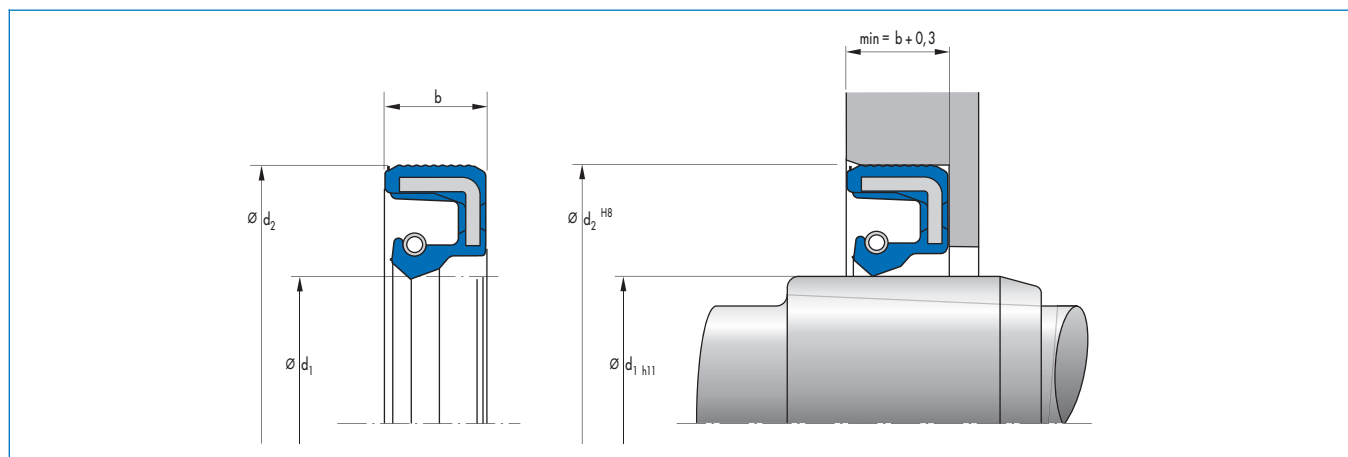
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
65	85	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	389999	●
65	85	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470432	●
65	90	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389584	●
65	90	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	403074	●
65	90	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	416246	●
65	90	8	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49017460	●
65	95	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411733	●
65	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	401003	●
65	100	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	410408	●
65	100	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470434	●
65	120	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455633	●
65	120	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011962	●
65	120	10	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012129	●
65	140	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455635	●
67	90	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	531790	●
68	90	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389793	●
68	90	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407291	●
68	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411777	●
69,85	104,75	14,2	AS	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUMSL	429414	○
70	85	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	407045	●
70	85	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	532958	●
70	90	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	376664	●
70	90	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388870	●
70	90	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455637	●
70	90	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520226	●
70	95	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405449	●
70	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	398035	●
70	100	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	524105	●
70	110	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455639	●
70	110	8	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012067	●
70	130	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011951	●
70	130	10	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012128	○
72	84	7	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	410718	●
72	90	10	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	418071	○
72	95	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411780	●
72	95	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470367	●
72	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	401034	●
72	100	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407289	●
72	140	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470351	●
75	90	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	435005	●
75	90	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468762	●
75	90	8	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	520865	●
75	95	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389609	●
75	95	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402396	●
75	95	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521009	●
75	100	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389296	●
75	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	398031	●
75	100	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407279	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
75	115	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477664	●
75	120	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49012063	●
75	120	12	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49013714	○
75	125	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUMSL	474897	○
75	130	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455642	●
78	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	401025	●
80	100	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388823	●
80	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	398029	●
80	100	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468978	●
80	100	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470440	●
80	110	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	397823	●
80	110	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	427699	●
80	125	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470442	●
80	140	13	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477666	●
80	140	13	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49012109	●
80	150	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	520739	●
80	170	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	439857	●
82	100	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	460327	●
82	120	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470378	●
82	160	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470382	●
85	100	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520227	●
85	105	13	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	4061	○
85	105	7	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	522850	●
85	105	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	526104	●
85	110	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388841	●
85	110	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455644	●
85	110	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	476119	●
85	120	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388807	●
85	130	10	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477667	●
85	130	10	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49012126	●
85	140	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455647	●
85	150	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520105	●
88	110	13	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	142385	○
88	160	13	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477611	○
90	110	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388824	●
90	110	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521010	●
90	115	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	428612	●
90	120	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389300	●
90	120	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	420404	●
90	130	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	420402	●
95	115	13	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389615	●
95	120	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	388845	●
95	120	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521011	●
95	125	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	403102	●
95	125	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	436020	●
95	125	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455649	●
95	145	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470444	●
95	145	13	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012060	●
95	170	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	455652	●
98	125	13	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	142387	○
100	115	9	AS	проточенная	0,05	75 FKM 595	BAUMSLX7	412884	○
100	120	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 595	BAUMSLX7	350248	○
100	120	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389309	●
100	120	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	411235	●
100	125	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389690	●
100	125	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521012	●
100	130	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	310982	○
100	130	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389698	●
100	130	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	49000979	●
100	160	14	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49012061	●
100	160	14	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012062	●
100	180	12	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012124	●
100	190	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520740	●
105	130	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389699	●
105	130	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	411280	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки





d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
105	140	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411268	●
105	160	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477615	●
108	140	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470436	●
108	170	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470384	●
110	128	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	436018	●
110	130	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	376665	●
110	130	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407283	●
110	130	8	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520228	●
110	140	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389454	●
110	140	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521013	●
110	170	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	520741	●
110	200	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49012065	●
110	215	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	520742	●
112	130	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	520866	●
115	140	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	142971	○
115	140	12	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	351142	○
115	140	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389700	●
115	140	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	522388	●
115	140	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	522120	○
115	150	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	407103	●
115	150	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	411270	●
115	160	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49010597	●
118	150	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	461900	●
118	150	12	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	462757	●
120	140	13	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	405832	●
120	140	13	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	525673	●
120	150	13	AS	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUMSL	384118	○
120	150	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389455	●
120	150	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	401018	●
120	150	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470448	●
120	150	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	474123	●
120	160	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	407104	●
120	160	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	411290	●
120	180	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470452	●
120	180	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49043672	●
120	180	12	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49043673	●
120	200	14	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49011950	●
120	200	14	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012125	○
122	200	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477613	○
125	145	13	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49016136	○
125	150	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389702	●
125	150	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	407276	●
125	150	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49045094	●
125	160	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411240	●
125	160	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470446	●
125	200	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470426	●
130	150	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	530591	●
130	160	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389456	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



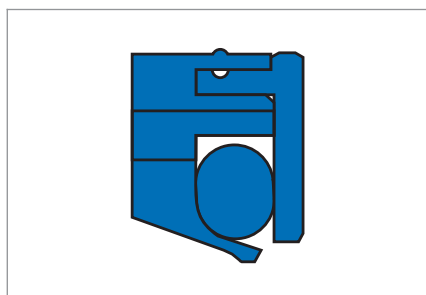
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
130	160	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402397	●
130	160	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	474122	●
130	170	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	407050	●
130	170	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	411238	●
130	200	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477612	●
130	215	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	520743	○
135	165	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	521829	●
135	170	12	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	375318	○
135	170	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389749	●
135	170	12	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	411236	●
140	170	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 595	BAUMX7	348664	○
140	170	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389458	●
140	170	13	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	434702	●
140	230	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49012059	●
140	230	15	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012122	●
140	250	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	49012058	●
140	250	15	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49012123	●
145	175	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402486	●
145	190	17	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470450	●
145	230	17	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	470428	●
150	180	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389750	●
150	180	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521014	●
150	225	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477610	●
155	174	12	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	410711	○
155	180	15	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	463990	○
155	180	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	474107	●
160	190	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389752	●
160	190	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521015	●
160	240	14	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	477614	●
160	290	18	AS	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUMSL	49012057	●
160	290	18	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	49012110	●
162	190	12	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	410714	○
162	190	12	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520229	●
170	200	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389755	●
170	200	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521016	●
180	210	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	402490	●
180	210	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	521017	●
180	215	16	AS	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUMSL	392790	○
184	210	15	AS	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUMSL	304125	○
190	220	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	389697	●
190	220	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	454176	●
200	230	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	407051	●
200	230	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520230	●
200	310	18	AS	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUMSL	49011949	●
200	310	18	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	49012111	●
205	230	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	528843	●
210	240	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	474108	●
215	235	10	AS	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUMSL	478540	○
220	250	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	435004	●
220	250	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	468763	●
230	260	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	412593	●
230	260	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520231	●
240	270	15	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	414150	●
240	270	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520694	●
250	280	15	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	142223	●
250	280	15	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520695	●
250	280	15	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	49035578	●
260	300	20	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520696	●
270	300	15	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	333308	○
270	310	16	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	335347	●
280	320	20	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520697	●
300	340	20	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520698	●
300	340	16	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	530862	●
320	360	20	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	324209	○
320	360	20	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	520699	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	DIN 3761	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
340	380	20	A	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMX7	522482	○
340	380	20	AS	проточенная	0,05	75 FKM 585	BAUMSLX7	523042	●
420	460	20	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	346641	○
448	480	15	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	451881	○
480	520	20	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	49008731	○
530	580	20	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	49013753	●
560	610	20	A	гладкая	0,05	75 FKM 595	BAUM	425242	○
760	800	20	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	437124	○
810	850	20	A	гладкая	0,05	75 FKM 585	BAUM	436090	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Radiamatic® EWDR из PTFE



### Описание продуктов

Разгруженное уплотнение Simmerring с нажимным кольцом из PTFE-компаунда, зажимным кольцом из высококачественной стали и кольцом круглого сечения (FKM) в качестве вторичного уплотнения.

### Преимущества продукта

Выдерживает одновременно высокое давление и высокую скорость.

- Низкая мощность потерь
- Низкая скорость течи
- Простой монтаж
- При техобслуживании или замене уплотнения вал не обрабатывается

### Область применения

- Вращающиеся втулки выводов для охлаждающей и гидравлической жидкости и газов
- Первичное уплотнение в насосах и компрессорах
- Предохранительное уплотнение в дополнение к торцевому уплотнению

### Материал

PTFE-уголь (стандартное качество)	имеет допуск KTW (питьевая вода) и BAM (кислород)
PTFE / эконол	одобрено TNO, Лабораторией питания и исследования пищевых продуктов (NL) для продуктов питания
Зажимное кольцо	использование высококачественных сталей

### Рабочий диапазон

Среды	устойчивость соответствует FKM
Температура	-20 ... +200 °C
Окружная скорость	макс. 20 м/с при 1 МПа
Перепад давлений	макс. 3 МПа ... 0,2 МПа
При переменном вакууме или давлении	до 0,2 МПа, закрытый корпус

### Рекомендации по проектированию

#### Твердость рабочей поверхности

В зависимости от материала: 50–65 HRC при глубине закалки >0,5 мм.

#### Качество поверхностей

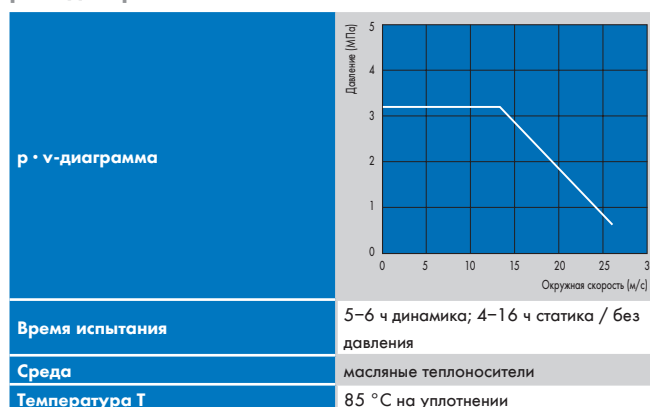
Глубина шероховатости	R <sub>a</sub>	R <sub>t</sub>
Корпус	<1,8 мкм	<10,0 мкм
Вал, отшлифован без поверхностной микро-структуры	0,1 ... 0,2 мкм	0,5 ... 1,0 мкм

### Допуски

Вал	Биение вала, макс.*
H11	±0,05 мм

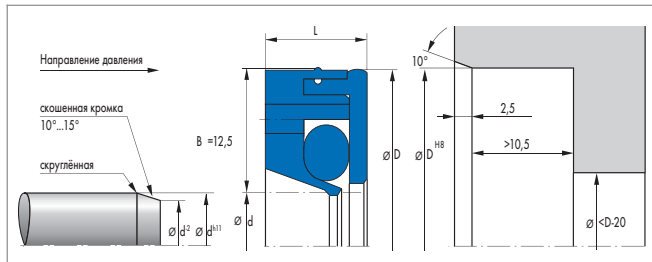
\* при увеличении числа оборотов биение вала необходимо ограничивать. Пожалуйста, обращайтесь за консультацией.

### p • v-диаграмма



## Монтаж и установка

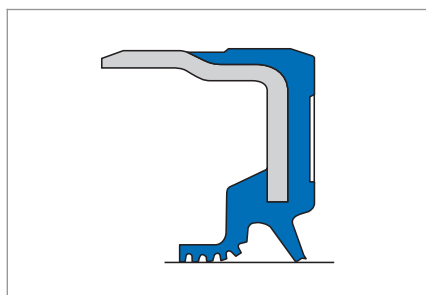
Порядок монтажа: запрессуйте Simmerring Radiamatic EWDR в корпус; вставьте вал.



Ном.-Ø d	Ном.-Ø D	L
20	45	10,5
25	50	10,5
28	53	10,5
30	55	10,5
35	60	10,5
40	65	10,5
45	70	10,5
50	75	10,5
55	80	10,5
60	85	10,5
65	90	10,5
70	95	10,5
75	100	10,5
80	105	10,5
90	115	10,5
100	125	10,5

Другие размеры по дополнительному заказу.

## Simmerring ESS (NBR)



### Описание продукта

Simmerring с исключительно малым трением, не нагруженная пружиной рабочая кромка имеет насечки для обратного отсоса, в зависимости от направления движения. У этого уплотнения Simmerring без пружины (ESS) уплотнительная функция достигается благодаря специальной конструкции и специальным свойствам используемого эластомера.

### Преимущества продукта

- Низкое трение
- Сокращенная мощность потерь и тепловыделение
- Малый износ
- Длительный ресурс

### Свойства продукта

Simmerring без пружины с насечками для обратного отсоса

### Область применения

- Автомобильные и промышленные коробки передач
- Двигатели

### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	75 NBR 106200

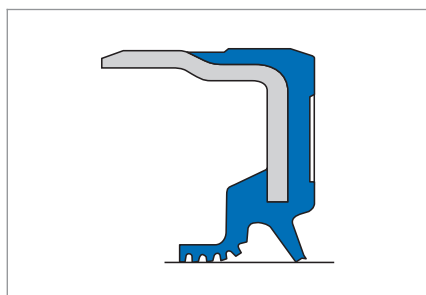
### Рабочий диапазон

Для одного направления вращения вала :

T	-40 ...+100 °C
v	≤30 м/с
p	≤ 0,02 МПа

Максимально допустимые значения в зависимости от прочих условий работы.

## Simmerring ESS (FKM)



### Описание продукта

Simmerring с исключительно малым трением, ненагруженная пружиной рабочая кромка имеет насечки для обратного отсоса, в зависимости от направления движения. У этого уплотнения Simmerring без пружины (ESS) уплотнительная функция достигается благодаря специальной конструкции и специальным свойствам используемого эластомера.

### Преимущества продукта

- Низкое трение
- Сокращенная мощность потерь и тепловыделение
- Малый износ
- Длительный ресурс

### Свойства продукта

Simmerring без пружины с насечками для обратного отсоса

### Область применения

- Автомобильные и промышленные коробки передач
- Двигатели

### Материал

Материал	фторкаучук
Обозначение	75 FKM 595

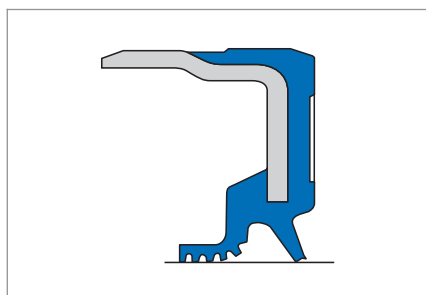
### Рабочий диапазон

Для одного направления вращения вала :

T	-25 ...+160 °C
v	≤30 м/с
P	≤ 0,02 МПа

Максимально допустимые значения в зависимости от прочих производственных условий.

## Simmerring ESS (ACM)



### Описание продуктов

Simmerring с исключительно малым трением, ненагруженная пружиной рабочая кромка имеет насечки для обратного отсоса, в зависимости от направления движения. У этого уплотнения Simmerring без пружины (ESS) уплотнительная функция достигается благодаря специальной конструкции и специальным свойствам используемого эластомера.

### Преимущества продукта

- Низкое трение
- Сокращенная мощность потерь и тепловыделение
- Малый износ
- Длительный ресурс

### Свойства продукта

Simmerring без пружины с насечками для обратного отсоса

### Область применения

- Автомобильные и промышленные коробки передач
- Двигатели

### Материал

Материал	акрилатный каучук
Обозначение	70 ACM121433

### Рабочий диапазон

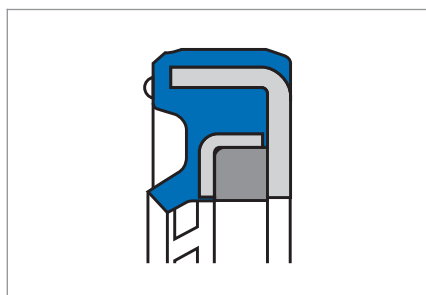
Для одного направления вращения вала :

T	-30 ... 150 °C
v	≤30 м/с
P	≤ 0,02 МПа

Максимально допустимые значения в зависимости от прочих производственных условий.



## Simmerring HLPS



### Описание продукта

Simmerring для гидростатических приводов, отличается высокими уплотняющими свойствами, особенно при повышенном давлении до 22 МПа, минимальным трением и малой мощностью потерь. Используемый материал, HNBR, является очень износостойким и выдерживает большие тепловые нагрузки.

### Преимущества продукта

- Надёжное уплотнение при экстремальных давлениях
- Длительный ресурс
- Малый износ
- Компактная конструкция

### Свойства продуктов

Особая конструкция ВА с рабочей кромкой без пружины и специальным встроенным опорным кольцом.

### Область применения

- Очень сильно нагруженные гидростатические приводы

### Материал

Материал	гидрированный акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	HNBR

### Компоненты

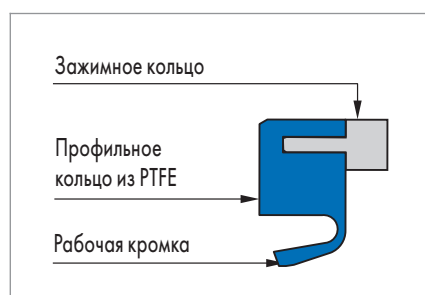
Опорное кольцо	политетрафторэтилен
----------------	---------------------

### Рабочий диапазон

T	-40 ... +120 °C
v	≤ 2 м/с
P	≤ 22 МПа

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих условий работы.

## Simmerring Radiamatic® HTS II из PTFE



### Описание продукта

Simmerring для открытых монтажных пространств. По сравнению с традиционной геометрией существенно уменьшено натяжение рабочей кромки при повышенной надёжности уплотнения течи.

### Преимущества продукта

- Незначительный момент сил трения
- Хорошие свойства при сухом ходе
- Мертвое плечо зоны сжатия
- Легко очищается
- Конструкция легко адаптируется к монтажному пространству

### Область применения

- Воздуходувки
- Передаточные механизмы
- Компрессоры
- Центробежные насосы
- Смесители
- Мешалки
- Станки

### Материал

PTFE-уголь (стандартное качество)	имеет допуск KTW (питьевая вода) и BAM (кислород)
PTFE - эконол	одобренено TNO, Лабораторией питания и исследования пищевых продуктов (NL) для продуктов питания
Зажимное кольцо	использование высококачественных сталей

### Рабочий диапазон

Температура	-20 ...+200 °C
Окружная скорость	18 м/с при 0,15 МПа
Давление абс.	0,6 МПа

При использовании без давления возможны более высокие окружные скорости. Для работы в переменном режиме давление / вакуум имеются специальные разработки.

### Рекомендации по проектированию

Соблюдайте наши общие рекомендации по проектированию, приведенные в → Техническом руководстве.

### Твердость рабочей поверхности

В зависимости от материала: 50–65 HRC при глубине закалки >0,5 мм. Твердость поверхностного слоя контртела должна составлять 30 HRC.

### Качество поверхностей

Глубина шероховатости	R <sub>a</sub>	R <sub>t</sub>
Корпус	<1,8 мкм	<10,0 мкм
Вал, отшлифован без поверхностной микроструктуры	0,1 ... 0,2 мкм	0,5 ... 1,0 мкм

Длина несущего профиля M<sub>t</sub> >50% до макс. 90% при глубине микропрофиля с = Rz/2 и базовой линии C ref = 0%.

### Допуски

Отверстие корпуса	Вал	Биение вала, макс.*
H8	H11	±0,05 мм

\* при увеличении числа оборотов биение вала необходимо ограничивать. Пожалуйста, обращайтесь за консультациями.

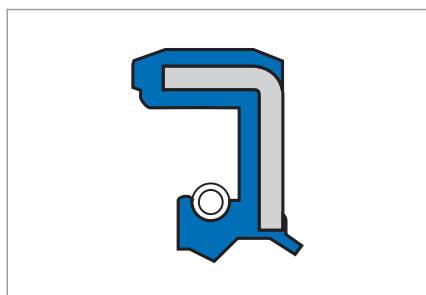
### p • v-диаграмма



### Монтаж и установка

Условием для безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж. → Техническое руководство.

## Simmerring PPS (NBR)



### Описание продукта

Конструкция ВА с запатентованной формой рабочей кромки для нагрузки давлением.

### Преимущества продукта

- Малый износ
- Низкое трение
- Длительный ресурс

### Область применения

- Гидростатические приводы
- Тормоза-замедлители

### Материал

Материал	72 NBR 902
Обозначение	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Твёрдость	72 Шор А

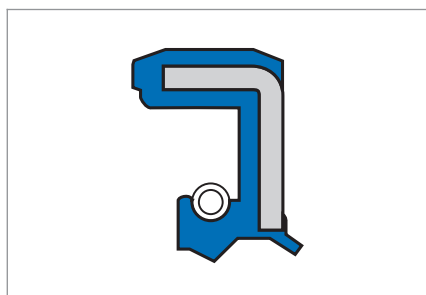
Другие эластомеры по заказу.

### Рабочий диапазон

T	-40 ... +100 °C
v	≤ 15 м/с
P	≤ 1 МПа

Максимально допустимые значения в зависимости от других условий работы. По сравнению со стандартной конструкцией BABSL, в зависимости от условий эксплуатации, допустимые нагрузки увеличены до 25 %.

## Simmerring PPS (FKM)



### Описание продукта

Конструкция ВА с запатентованной формой рабочей кромки для нагрузки давлением.

### Преимущества продукта

- Малый износ
- Низкое трение
- Длительный ресурс

### Область применения

- Гидростатические приводы
- Тормоза-замедлители

### Материал

Материал	75 FKM 595
Обозначение	фторкаучук
Твёрдость	75 Шор А

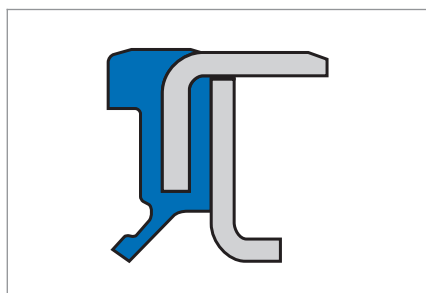
Другие эластомеры по заказу.

### Рабочий диапазон

T	-25 ... +160 °C
v	≤ 15 м/с
p	≤ 1 МПа

Максимально допустимые значения в зависимости от других условий работы. По сравнению со стандартной конструкцией BABSL допустимые нагрузки увеличены до 25 %.

## Simmerring PTS



### Описание продукта

Конструкция для экстремальных тепловых и химических нагрузок, для сухого хода и недостаточного смазывания, с оптимизированной по трению рабочей кромкой из PTFE. Благодаря частичному прорезиниванию внешней поверхности - оптимальная статическая герметичность. Отличные статические и динамические уплотнительные свойства до макс. 0,8 МПа, благодаря зависящему от направления эффекту обратного всасывания. Применение преимущественно при высоких температурах, в агрессивных средах и в других исключительных случаях, как например, в моторостроении для уплотнения коленчатого вала.

### Преимущества продукта

- Хорошая статическая герметичность, благодаря эластомерному связующему элементу
- Низкое трение
- Небольшой износ, даже при сухом ходе
- Высокие тепловые нагрузки
- Нагружено давлением
- С обратным всасывающим эффектом, даже при особых жидкостях

### Свойства продукта

Конструкция BA или BD с привулканизированной рабочей кромкой из PTFE, с обратным всасывающим эффектом или без него, опционально - с эластомерным пыльником или защитной кромкой из нетканого материала.

### Область применения

- Гидростатические приводы
- Компрессоры
- Пищевая и химическая промышленность
- Бытовые приборы

### Материал

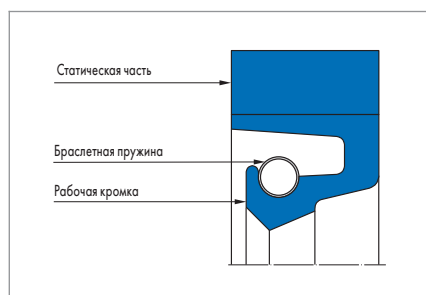
Обозначение	NBR, FKM, HNBR, ACM. PTFE: различные специальные компаунды, в зависимости от применения
-------------	---

### Рабочий диапазон

T	-60 ... +200 (в зависимости от комбинации материалов) °C
v	≤ 30 м/с
p	≤ 1 МПа

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих условий работы.

## Simmerring Radiamatic® R 35



### Описание продукта

Simmerring с армированной тканью статической частью, которая прочно соединена с рабочей кромкой из эластомера. Рабочая кромка дополнительно нагружена винтовой пружиной растяжения.

### Преимущества продукта

Уплотняющее кольцо, которое при достаточном смазывании уплотняемой средой используется для герметизации выводов вала, предпочтительно в прокатных станах и высокомоментных приводах в тяжелом машиностроении.

- Исключительно прочная статическая часть
- Стойкая радиальная запрессовка
- Высокая износостойкость

### Область применения

- Судостроение
- Гидротехника
- Прокатные станы
- Ветросиловые установки

### Материал

Рабочая кромка	Статическая часть	Браслетная пружина
80 NBR B241	Пропитанная х/б ткань B248	St 1.4571
80 FKM K670	Пропитанная арамидная ткань C2 K670	St 1.4571
75 HNBR U467	Пропитанная арамидная ткань C2 U464	St 1.4571

### Рабочий диапазон

Давление p	0,05 МПа
Скорость перемещения v	25* м/с

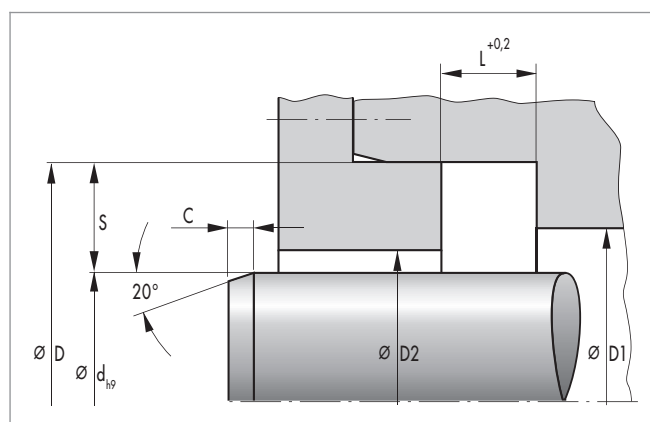
\* для 80 NBR B241 скорость перемещения: 20 м/с.

Среда/Температура	75 HNBR U467	80 FKM K670	80 NBR B241
Минеральные масла	-20 °C ... +140 °C	-10 °C ... +180 °C	-30 °C ... +100 °C
Вода	+5 °C ... +100 °C	+5 °C ... +80 °C	+5 °C ... +100 °C
Минеральные консист. смазки	-20 °C ... +140 °C	-10 °C ... +180 °C	-30 °C ... +100 °C
Масляная эмульсия	По заказу	По заказу	По заказу

Иные среды по заказу. Рабочие параметры приведены для ориентира, не используйте все параметры одновременно.

### Рекомендации по проектированию

Соблюдайте наши общие рекомендации по проектированию, приведенные в → Техническом руководстве.



### Качество поверхностей

Глубина шероховатости	R <sub>a</sub>	R <sub>max</sub>
Контртело	≤ 0,6 мкм	≤ 2,5 мкм
Монтажное пространство	≤ 4,0 мкм	≤ 15,0 мкм

Рабочую поверхность рекомендуется обрабатывать врезным шлифованием, т.е. без подачи. Поверхность должна иметь твердость 60 HRC (глубина закалки мин. 0,5 мм). При росте окружной скорости рабочая поверхность будет снижать свою шероховатость R<sub>a</sub>. С точки зрения образования достаточной смазочной пленки, поверхность не должна быть слишком гладкой. Ориентировочное значение: R<sub>a min</sub> = 0,1 мкм. Несущая часть M<sub>r</sub> от 50% до макс. 90% при глубине микропрофиля c = Rz/2 и базовой линии C ref = 0%. Абразивные поверхности, бороздки, царапины и ямки нежелательны.

### Допуски

Ном.-Ø d	D	d
≤ 500 мм	H8	H9
> 500 мм	+0,0004 · D	H9

### Суммарный эксцентриситет

Допустимый суммарный эксцентриситет (статический и динамический) между валом и корпусом зависит от профиля уплотнения и окружной скорости. Если необходимо, мы можем сообщить вам ориентировочные значения.

### Монтаж и установка

Для Simmerring Radiamatic R 35 необходимо доступное по оси монтажное пространство, так как кольцо не должно сильно растягиваться. Уплотнения Simmerring Radiamatic R 35 поставляются с запасом по высоте уплотнения. Для надёжной работы их необходимо запрессовать по оси до размера „L“. Необходимо открытое монтажное пространство с уплотнительной крышкой и натяжными болтами. Для запрессовки потребуется определенное деформационное усилие. Крышка и натяжные болты имеют соответствующее исполнение. Запрашивайте у нас установочные параметры.

### Монтажные фаски

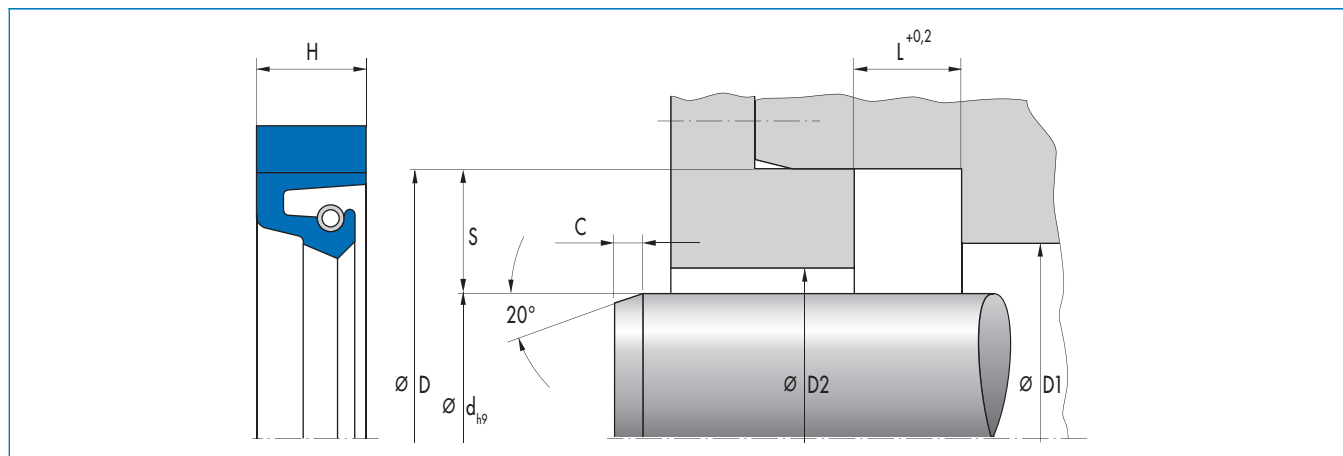
См. размер "C" в номенклатурном перечне.

### Рекомендации по монтажным пространствам для новых конструкций

d	S (профиль)	L
>100 мм	20 мм	16 мм
>250 мм	22 мм	20 мм
<450 мм	25 мм	22 мм
>750 мм	32 мм	25 мм

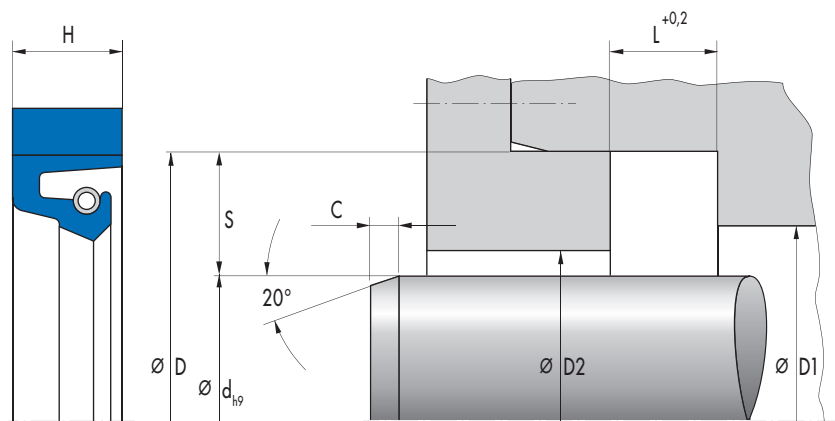


## Номенклатурный перечень



d	D	L	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	C	Материал	Артикул N°	
100	125	10	112,5	104	8	80 NBR B241	24019355	○
100	125	12,5	112,5	104	8	80 NBR B241	24019354	○
100	130	16	115	105	8	80 NBR B241	24084477	○
100	132	12,5	116	105	8	80 NBR B241	24019356	○
100	140	16	120	107	8	80 NBR B241	24199219	○
105	145	16	125	112	8	80 NBR B241	24091749	○
110	135	10	122,5	114	8	80 NBR B241	24019358	○
110	135	12,5	122,5	114	8	80 NBR B241	24019357	○
110	140	13	125	115	8	80 NBR B241	24019359	○
110	140	13	125	115	8	80 FKM K670	24294262	○
110	140	16	125	115	8	80 NBR B241	24084489	○
110	140	16	125	115	8	80 NBR B241	24375934	○
110	150	16	130	117	8	80 NBR B241	24029888	○
120	150	16	135	125	8	80 NBR B241	24084491	○
120	160	16	140	127	8	80 NBR B241	24019360	○
125	155	12	140	130	8	80 NBR B241	24019361	○
125	155	12	140	130	8	80 FKM K670	24197677	○
125	165	15,8	145	132	8	80 NBR B241	24127755	○
130	160	15	145	135	8	80 NBR B241	24019362	○
130	170	16	150	137	8	80 NBR B241	24019363	○
140	170	16	155	145	8	80 NBR B241	24111679	○
140	180	16	160	147	8	80 NBR B241	24019364	○
146	177,8	15,9	161,9	151	8	80 NBR B241	24019365	○
150	180	12,7	165	155	8	80 NBR B241	24099375	○
150	180	13	165	155	8	80 FKM K670	24296764	○
150	180	16	165	155	8	80 NBR B241	24084493	○
150	190	16	170	157	8	80 NBR B241	24019366	○
160	190	16	175	165	8	80 NBR B241	24111683	○
160	200	16	180	167	8	80 NBR B241	24019367	○
170	200	16	185	175	8	80 NBR B241	24119486	○
170	200	16	185	175	8	80 FKM K670	24235848	○
170	210	16	190	177	8	80 FKM K670	24224263	○
170	210	16	190	177	8	80 NBR B241	24019368	○
177,8	215,9	15,9	196,85	182,8	8	80 NBR B241	24099675	○
180	215	18	197,5	185	8	80 FKM K670	24301711	○
180	215	18	197,5	185	8	80 NBR B241	24111687	○
180	220	16	200	187	8	80 NBR B241	24080078	○
184,2	215,9	16	200,05	189,2	8	80 NBR B241	24089569	○
185	225	16	205	192	8	80 NBR B241	24019369	○
190	225	18	207,5	195	8	80 NBR B241	24084495	○
190	230	16	210	197	8	80 NBR B241	24093226	○
190	234	20	212	197	8	80 FKM K670	24343975	○
190,5	215,9	15,9	203,2	194,5	8	80 FKM K670	24193482	○
195	235	16	215	202	8	80 NBR B241	24019370	○
200	235	18	217,5	205	8	80 NBR B241	24111691	○
200	240	16	220	207	8	80 FKM K670	24332515	○
200	240	16	220	207	8	80 NBR B241	24019371	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

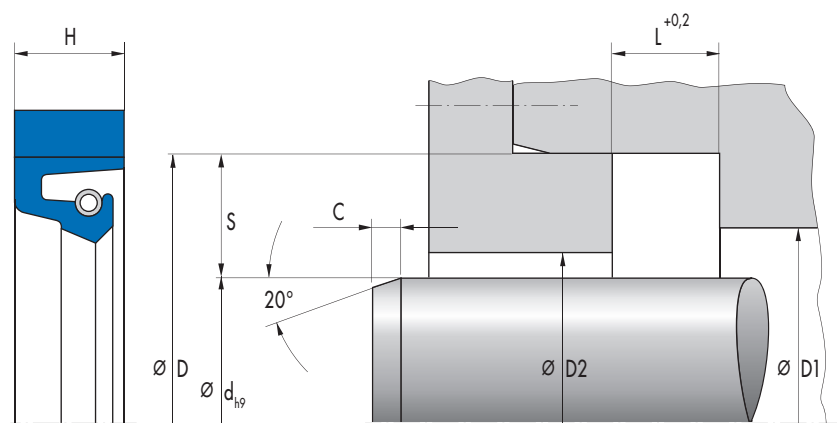


d	D	L	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	C	Материал	Артикул N°	
205	245	16	225	212	10	80 NBR B241	24075437	○
210	245	18	227,5	215	10	80 NBR B241	24111695	○
210	250	16	230	217	10	80 NBR B241	24056190	○
220	255	18	237,5	225	10	80 NBR B241	24109573	○
220	260	16	240	227	10	80 NBR B241	24019373	○
220	260	16	240	227	10	80 FKM K670	24180731	○
225	265	16	245	232	10	80 NBR B241	24076590	○
230	260	15,7	245	235	10	80 NBR B241	24107871	○
230	270	16	250	237	10	80 FKM K670	24260047	○
230	270	16	250	237	10	80 NBR B241	24019374	○
230	280	20	255	238	10	80 NBR B241	24019375	○
235	265	15	250	240	10	80 NBR B241	24082534	○
235	275	16	255	242	10	80 NBR B241	24055526	○
240	275	18	257,5	245	10	80 NBR B241	24084497	○
240	280	16	260	247	10	80 NBR B241	24019376	○
240	290	25	265	248	10	80 FKM K670	24343976	○
245	285	16	265	252	10	80 NBR B241	24019377	○
250	290	16	270	257	10	80 NBR B241	24019378	○
250	294	20	272	257	10	80 NBR B241	24019379	○
260	290	16	275	265	10	80 NBR B241	24019380	○
260	300	18	280	267	10	80 NBR B241	24111702	○
260	304	20	282	267	10	80 NBR B241	24029887	○
270	310	20	290	277	10	80 NBR B241	24084499	○
270	314	20	292	277	10	80 NBR B241	24019381	○
272	304	15,8	288	277	10	80 NBR B241	24107874	○
273,1	317,5	19,1	295,32	280,1	10	80 FKM K670	24088545	○
280	320	16	300	287	10	80 FKM K670	24330886	○
280	320	16	300	287	10	80 NBR B241	24030348	○
280	320	18	300	287	10	80 NBR B241	24084515	○
280	320	20	300	287	10	80 NBR B241	24084500	○
280	324	20	302	287	10	80 FKM K670	24343977	○
280	324	20	302	287	10	80 NBR B241	24019383	○
290	330	20	310	297	10	80 NBR B241	24111392	○
295	339	20	317	302	10	80 NBR B241	24030425	○
298,5	336,5	22	317,5	305,5	10	80 NBR B241	24183955	○
300	340	16	320	307	10	80 NBR B241	24019386	○
300	340	20	320	307	10	80 NBR B241	24019385	○
300	340	20	320	307	10	80 FKM K670	24172753	○
300	344	20	322	307	10	80 NBR B241	24019387	○
305	355	22,5	330	313	10	80 NBR B241	24019389	○
310	354	20	332	317	10	80 NBR B241	24019390	○
311	345	18	328	316	10	80 NBR B241	24019391	○
315	343	14	329	320	10	80 NBR B241	24019392	○
315	355	16	335	322	10	80 NBR B241	24019395	○
317,5	355,6	15,9	336,55	322,5	10	80 NBR B241	24019396	○
320	350	15	335	325	10	80 NBR B241	24056225	○
320	360	18	340	327	10	80 NBR B241	24019397	○
320	360	20	340	327	10	80 NBR B241	24111395	○
320	364	20	342	327	10	80 NBR B241	24019398	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d	D	L	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	C	Материал	Артикул N°	
325	369	20	347	332	10	80 NBR B241	24019399	○
330	374	20	352	337	10	80 NBR B241	24019401	○
340	372	20	356	345	10	80 NBR B241	24224500	○
340	380	20	360	347	10	80 NBR B241	24084501	○
340	384	20	362	347	10	80 NBR B241	24019402	○
350	380	20	365	355	10	80 NBR B241	24093956	○
350	390	20	370	357	10	80 NBR B241	24109577	○
350	394	20	372	357	10	80 NBR B241	24019403	○
355	399	20	377	362	10	80 NBR B241	24107203	○
360	400	20	380	367	10	80 NBR B241	24119489	○
360	404	20	382	367	10	80 NBR B241	24019407	○
362	406	19,5	384	369	10	80 NBR B241	24019408	○
362	406	19,5	384	369	10	80 FKM K670	24230599	○
370	414	20	392	377	10	80 NBR B241	24019409	○
370	420	20	395	378	10	80 NBR B241	24019410	○
374,6	419,1	21,8	396,83	381,6	10	80 NBR B241	24019411	○
380	420	20	400	387	10	80 NBR B241	24197026	○
380	424	20	402	387	10	80 NBR B241	24019413	○
385	429	20	407	392	10	80 NBR B241	24083793	○
385	435	22	410	393	10	80 NBR B241	526464	○
385	435	22	410	393	10	80 NBR B241	24076585	○
390	434	20	412	397	10	80 NBR B241	24019416	○
395	439	20	417	402	10	80 NBR B241	24019417	○
400	440	20	420	407	10	80 NBR B241	24136765	○
400	444	20	422	407	10	80 NBR B241	24056607	○
400	450	20	425	408	10	80 NBR B241	24019418	○
406,4	457,2	20,6	431,8	414,4	10	80 NBR B241	24019419	○
406,4	457,2	20,5	431,8	414,4	10	80 NBR B241	24069922	○
406,4	457,2	23	431,8	414,4	10	80 NBR B241	24019420	○
410	454	20	432	417	10	80 NBR B241	24078041	○
410	460	22	435	418	10	80 NBR B241	24029878	○
415	465	22	440	423	10	80 NBR B241	24019422	○
416	466	21,5	441	424	10	80 NBR B241	24019423	○
420	460	20	440	427	10	80 NBR B241	24074999	○
420	464	20	442	427	10	80 NBR B241	24027234	○
420	470	22	445	428	10	80 NBR B241	24019424	○
430	480	22	455	438	10	80 FKM K670	24335749	○
430	480	22	455	438	10	80 NBR B241	24019425	○
432	470	21,5	451	437	10	80 NBR B241	24096514	○
435	485	22	460	443	10	80 NBR B241	24019427	○
440	480	26	460	447	10	80 NBR B241	24019428	○
440	490	22	465	448	10	80 NBR B241	24019429	○
445	485	18	465	452	10	80 NBR B241	24019430	○
450	500	22	475	458	10	80 NBR B241	24019431	○
450	500	25	475	458	10	80 NBR B241	24084467	○
454	500	18	477	461	10	80 NBR B241	24030097	○
467	510	25	488,5	474	10	80 NBR B241	24019432	○
469,9	520,7	23	495,3	477,9	10	80 NBR B241	24019433	○
480	524	20	502	487	10	80 NBR B241	24027235	○
480	530	22	505	488	10	80 FKM K670	24335750	○
480	530	22	505	488	10	80 NBR B241	24084513	○
485	535	22	510	493	10	80 NBR B241	24019435	○
493	543	26	518	501	10	80 NBR B241	24056443	○
500	544	20	522	507	10	80 NBR B241	24073973	○
500	550	22	525	508	10	80 NBR B241	24019436	○
510	554	19,5	532	517	13	80 NBR B241	24019437	○
510	560	22	535	518	13	80 NBR B241	24237637	○
520	570	22	545	528	13	80 FKM K670	24335752	○
520	570	22	545	528	13	80 FKM K670	24375846	○
520	570	22	545	528	13	80 NBR B241	24019438	○
525	575	22	550	533	13	80 NBR B241	24023845	○
530	580	22	555	538	13	80 NBR B241	24019439	○
535	585	22	560	543	13	80 NBR B241	24056753	○
540	585	18	562,5	547	13	80 NBR B241	24030244	○
540	590	22	565	548	13	80 NBR B241	24224493	○
550	600	23,5	575	558	13	80 NBR B241	24019440	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



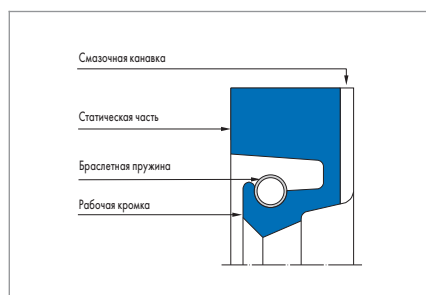
d	D	L	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	C	Материал	Артикул N°	
560	610	22	585	568	13	80 NBR B241	24019441	○
565	615	22	590	573	13	80 NBR B241	24083897	○
570	620	22	595	578	13	80 NBR B241	24019442	○
580	630	22	605	588	13	80 NBR B241	24019443	○
585	635	22	610	593	13	80 NBR B241	24074892	○
590	640	22	615	598	13	80 NBR B241	24098918	○
600	650	22	625	608	13	80 NBR B241	24083894	○
600	650	22	625	608	13	80 NBR B241	24377650	○
600	660	30	630	610	13	80 NBR B241	24209235	○
610	674	25	642	620	13	80 NBR B241	24019445	○
620	684	25	652	630	13	80 NBR B241	24019446	○
625	655	20	640	630	13	80 NBR B241	24069422	○
636	692	30,5	664	646	13	80 NBR B241	24019447	○
640	684	20	662	647	13	80 NBR B241	24019448	○
640	704	25	672	650	13	80 NBR B241	24079885	○
660	704	20	682	667	13	80 NBR B241	24079888	○
660,4	711,2	25,4	685,8	668,4	13	80 NBR B241	24019449	○
670	734	25	702	680	13	80 NBR B241	24019450	○
680	730	20	705	688	13	80 FKM K670	24335413	○
680	730	20	705	688	13	80 NBR B241	24056485	○
685	737	22	711	693	13	80 NBR B241	24288861	○
690	740	22	715	698	13	80 NBR B241	24109964	○
690	754	25	722	700	13	80 NBR B241	24060652	○
698,5	749,3	22,2	723,9	706,5	13	80 NBR B241	24019451	○
700	764	25	732	710	13	80 NBR B241	24086435	○
710	760	20	735	718	13	80 NBR B241	24080021	○
730	770	20	750	737	13	80 NBR B241	24214616	○
730	794	25	762	740	13	80 NBR B241	24019452	○
735	799	25	767	745	13	80 NBR B241	24019453	○
750	810	25	780	760	13	80 NBR B241	24058322	○
760	800	20	780	767	13	80 NBR B241	24114592	○
760	804	20	782	767	13	80 NBR B241	24027238	○
760	820	25	790	770	13	80 NBR B241	24257072	○
770	834	25	802	780	13	80 NBR B241	24019454	○
776	820	20	798	783	13	80 FKM K670	24335414	○
780	844	25	812	790	13	80 NBR B241	24030498	○
799	860	26	829,5	809	13	80 NBR B241	24023846	○
800	864	25	832	810	13	80 NBR B241	24019456	○
805	869	25	837	815	16	80 NBR B241	24019457	○
830	894	25	862	840	16	80 NBR B241	24130473	○
835	899	25	867	845	16	80 NBR B241	24019458	○
840	904	25	872	850	16	80 NBR B241	24078229	○
860	920	25	890	870	16	80 NBR B241	24130477	○
860	924	25	892	870	16	80 NBR B241	24063681	○
880	940	30	910	890	16	80 NBR B241	24209239	○
880	944	25	912	890	16	80 NBR B241	24019459	○
890	954	25	922	900	16	80 NBR B241	24023847	○
900	960	27	930	910	16	80 NBR B241	24177298	○
910	974	25	942	920	16	80 NBR B241	24019460	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d	D	L	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	C	Материал	Артикул N°	
930	994	25	962	940	16	80 NBR B241	24027236	○
950	1014	25	982	960	16	80 NBR B241	24266520	○
955	1019	25	987	965	16	80 NBR B241	24300376	○
970	1034	25	1002	980	16	80 NBR B241	24019462	○
1000	1060	30	1030	1010	16	80 NBR B241	24209243	○
1000	1064	25	1032	1010	16	80 NBR B241	24109960	○
1020	1084	25	1052	1030	16	80 NBR B241	24019464	○
1060	1124	25	1092	1070	16	80 NBR B241	24121892	○
1110	1174	25	1142	1120	16	80 NBR B241	24060654	○
1130	1194	25	1162	1140	16	80 NBR B241	24065116	○
1175	1239	25	1207	1185	16	80 NBR B241	524751	○
1200	1264	25	1232	1210	16	80 NBR B241	24027475	○
1435	1499	25	1467	1445	20	80 NBR B241	24121165	○
1480	1544	25	1512	1490	20	80 NBR B241	24052248	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Radiamatic® R 36



### Описание продукта

Радиальное уплотнение с армированной тканью неподвижной частью, которая прочно соединена с рабочей кромкой из эластомера. Рабочая кромка дополнительно подпружинена винтовой пружиной растяжения.

### Преимущества продукта

Уплотняющее кольцо, которое при достаточном смазывании уплотняемой средой используется при вращении вала, преимущественно в прокатных станах и высокомоощных приводах в тяжелом машиностроении.

- Особо прочная неподвижная часть
- Стойкая радиальная запрессовка
- Высокая износостойкость
- При особых конструкциях, например, с металлической опорой рабочей кромки, возможны более высокие давления
- При повышенном давлении уплотнения должны быть цельными
- Для открытых уплотнений имеются чертежи опорных колец, а также руководство по монтажу.

### Область применения

- Судостроение
- Гидротехника
- Прокатные станы
- Ветросиловые установки

### Материал

Рабочая кромка	Статическая часть	Браслетная пружина
80 NBR B241	Пропитанная х/б ткань B248	St 1.4571
80 FKM K670	Пропитанная арамидная ткань C2 K670	St 1.4571
75 HNBR U467	Пропитанная арамидная ткань C2 U464	St 1.4571

### Рабочий диапазон

Давление p	0,05 МПа
Скорость перемещения v	25* м/с

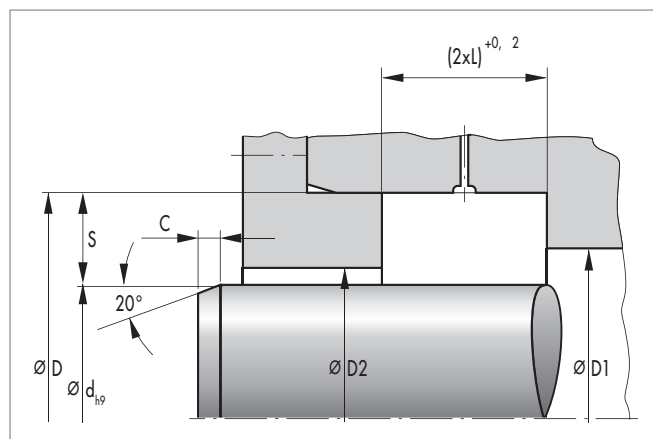
\* для 80 NBR B241 скорость перемещения: 20 м/с.

Среда/Температура	75 HNBR U467	80 FKM K670	80 NBR B241
Минеральные масла	-20 °C ... +140 °C	-10 °C ... +180 °C	-30 °C ... +100 °C
Вода	+5 °C ... +100 °C	+5 °C ... +80 °C	+5 °C ... +100 °C
Минеральные консист. смазки	-20 °C ... +140 °C	-10 °C ... +180 °C	-30 °C ... +100 °C
Масляная эмульсия	по запросу	по запросу	по запросу

Иные среды по запросу. Рабочие параметры приведены для ориентира, не используйте сразу все параметры.

### Рекомендации по проектированию

Соблюдайте наши общие рекомендации по проектированию, приведенные в → Техническом руководстве.



### Качество поверхностей

Глубина шероховатости	R <sub>a</sub>	R <sub>max</sub>
Контртело	≤ 0,6 мкм	≤ 2,5 мкм
Монтажное пространство	≤ 4,0 мкм	≤ 15,0 мкм

Рабочую поверхность рекомендуется обрабатывать врезным шлифованием, т.е. без задачи. Поверхность должна иметь твердость 60 HRC (глубина закалки мин. 0,5 мм). При росте окружной скорости рабочая поверхность будет снижать свою шероховатость R<sub>a</sub>. С точки зрения образования достаточной смазочной пленки, поверхность не должна быть слишком гладкой. Ориентировочное значение: R<sub>a min</sub> = 0,1 мкм. Несущая часть M<sub>r</sub> от 50% до макс. 90% при глубине микропрофиля c = Rz/2 и базовой линии C ref = 0%. Абразивные поверхности, бороздки, царапины и ямки недопустимы.

### Допуски

Ном.-Ø d	D	d
≤ 500 мм	H8	H9
> 500 мм	+0,0004 · D	H9

### Суммарный эксцентриситет

Допустимый суммарный эксцентриситет (статический и динамический) между валом и корпусом зависит от профиля уплотнения и окружной скорости. В случае необходимости мы сообщим вам ориентировочные значения.

### Монтаж и установка

Для Simmerring Radiamatic R 36 необходимо доступное по оси монтажное пространство, так как кольцо не должно сильно растягиваться. Уплотнения Simmerring Radiamatic R 36 поставляются с запасом по высоте уплотнения. Для надёжной работы их необходимо запрессовать по оси до размера „L“. Необходимо открытое монтажное пространство с уплотнительной крышкой и натяжными болтами. Для запрессовки потребуется определенное деформационное усилие. Крышка и натяжные болты имеют соответствующее исполнение. Запрашивайте у нас установочные параметры.

### Монтажные фаски

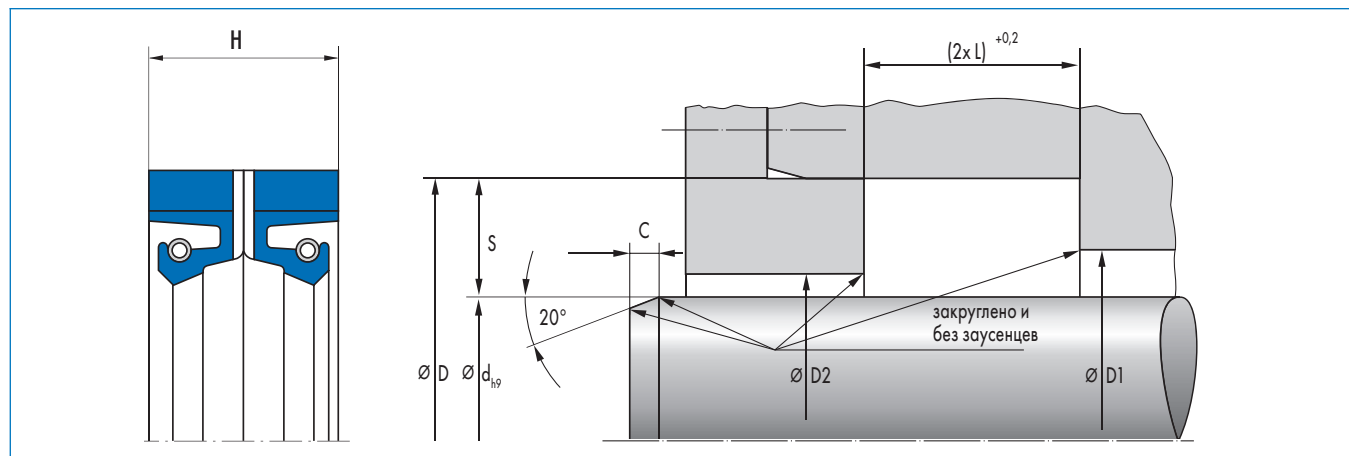
См. размер "C" в номенклатурном перечне.

### Рекомендации по монтажным пространствам для новых конструкций

d	S (профиль)	L
> 100 мм	20 мм	16 мм
> 250 мм	22 мм	20 мм
<450 мм	25 мм	22 мм
> 750 мм	32 мм	25 мм



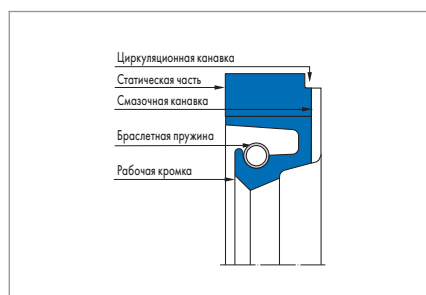
## Номенклатурный перечень



d	D	L	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	C	Материал	Артикул N°	
200	240	16	220	207	8	80 NBR B241	24292849	○
220	260	16	240	227	10	80 NBR B241	24145056	○
260	290	16	275	265	10	80 NBR B241	24019466	○
275	319,5	19	297,25	282	10	80 NBR B241	24120742	○
280	320	16	300	287	10	80 NBR B241	24119507	○
320	355	16	337,5	325	10	80 NBR B241	24019468	○
330	374	20	352	337	10	80 NBR B241	24088367	○
335	375	15	355	342	10	80 NBR B241	24060450	○
350	394	20	372	357	10	80 NBR B241	24099447	○
380	424	20	402	387	10	80 NBR B241	24019469	○
400	440	21,9	420	407	10	80 NBR B241	24136768	○
400	450	22	425	408	10	80 NBR B241	24054744	○
400,1	438,2	19,1	419,15	405,1	10	80 NBR B241	24019470	○
430	480	22	455	438	10	80 NBR B241	24019471	○
445	495	22	470	453	10	80 NBR B241	24019472	○
460	510	22	485	468	10	80 NBR B241	24019473	○
470	520	22	495	478	10	80 NBR B241	24019474	○
515	565	22	540	523	13	80 NBR B241	24019475	○
570	620	22	595	578	13	80 NBR B241	24054745	○
592	642	22	617	600	13	80 NBR B241	24019476	○
610	660	22	635	618	13	80 NBR B241	24077194	○
625	689	25	657	635	13	80 NBR B241	24054746	○
650	700	22	675	658	13	80 NBR B241	24019477	○
650	714	25	682	660	13	80 NBR B241	24019478	○
676	740	25	708	686	13	80 NBR B241	24019480	○
710	760	25	735	718	13	80 NBR B241	24019481	○
710	774	25	742	720	13	80 NBR B241	24095916	○
735	799	25	767	745	13	80 NBR B241	24075431	○
820	884	28	852	830	16	80 NBR B241	24019482	○
830	894	28	862	840	16	80 NBR B241	24019483	○
835	894	28	864,5	845	16	80 NBR B241	24340276	○
840	904	28	872	850	16	80 NBR B241	24056636	○
850	910	25	880	860	16	80 NBR B241	24019484	○
1020	1084	25	1052	1030	16	80 NBR B241	24059867	○
1100	1160	25	1130	1110	16	80 NBR B241	24019487	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Radiamatic® R 37



### Описание продуктов

Simmerring с армированной тканью статической частью, которая прочно соединена с рабочей кромкой из эластомера. Рабочая кромка дополнительно поджата винтовой пружиной растяжения.

### Преимущества продукта

Уплотняющее кольцо, которое при достаточном смазывании уплотняемой средой, используется для уплотнения выводов вала, преимущественно в прокатных станах и высокомоментных приводах в тяжелом машиностроении;

- Особо прочная статическая часть
- Стойкая радиальная запрессовка
- Высокая износостойкость

### Область применения

- Судостроение
- Гидротехника
- Прокатные станы
- Ветросиловые установки

### Материал

Рабочая кромка	Статическая часть	Браслетная пружина
80 NBR B241	Пропитанная х/б ткань B248	St 1.4571
80 FKM K670	Пропитанная арамидная ткань C2 K670	St 1.4571
75 HNBR U467	Пропитанная арамидная ткань C2 U464	St 1.4571

### Рабочий диапазон

Давление p	0,05 МПа
Скорость перемещения v	25* м/с

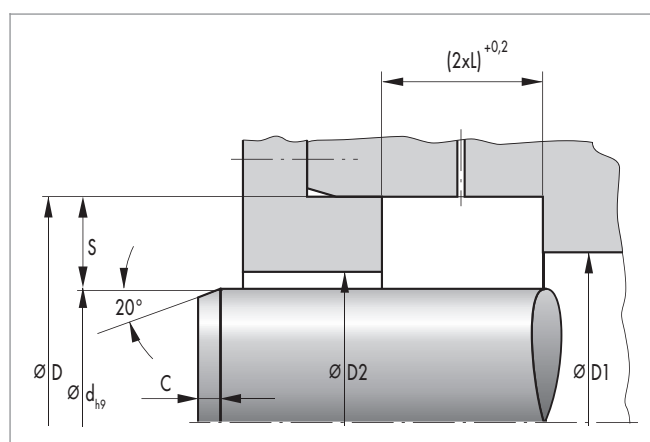
\* для 80 NBR B241 скорость перемещения: 20 м/с.

Среда/Температура	75 HNBR U467	80 FKM K670	80 NBR B241
Минеральные масла	-20 °C ... +140 °C	-10 °C ... +180 °C	-30 °C ... +100 °C
Вода	+5 °C ... +100 °C	+5 °C ... +80 °C	+5 °C ... +100 °C
Минеральные консист. смазки	-20 °C ... +140 °C	-10 °C ... +180 °C	-30 °C ... +100 °C
Масляная эмульсия	По заказу	По заказу	По заказу

Иные среды по заказу. Рабочие параметры приведены для ориентира, не используйте все параметры одновременно.

### Рекомендации по проектированию

Соблюдайте наши общие рекомендации по проектированию, приведенные в → Техническом руководстве.



### Качество поверхностей

Глубина шероховатости	R <sub>a</sub>	R <sub>max</sub>
Контртело	≤ 0,6 мкм	≤ 2,5 мкм
Монтажное пространство	≤ 4,0 мкм	≤ 15,0 мкм

Рабочую поверхность рекомендуется обрабатывать врезным шлифованием, т.е. без подачи. Поверхность должна иметь твердость 60 HRC (глубина закалки мин. 0,5 мм). При росте окружной скорости рабочая поверхность будет снижать свою шероховатость R<sub>a</sub>. С точки зрения образования достаточной смазочной пленки, поверхность не должна быть слишком гладкой. Ориентировочное значение: R<sub>a min</sub> = 0,1 мкм. Несущая часть M<sub>r</sub> от 50% до макс. 90% при глубине микропрофиля s = Rz/2 и базовой линии C<sub>ref</sub> = 0%. Абразивные поверхности, бороздки, царапины и ямки недопустимы.

### Допуски

Ном.-Ø d	D	d
≤ 500 мм	H8	H9
> 500 мм	+0,0004 · D	H9

### Суммарный эксцентриситет

Допустимый суммарный эксцентриситет (статический и динамический) между валом и корпусом зависит от профиля уплотнения и окружной скорости. В случае необходимости мы сообщим вам ориентировочные значения.

### Монтаж и установка

Для Simmerring Radiamatic R 37 необходимо доступное по оси монтажное пространство, так как кольцо не должно сильно растягиваться. Уплотнения Simmerring Radiamatic R 37 поставляются с запасом по высоте уплотнения. Для надёжной работы их необходимо запрессовать по оси до размера „L”. Необходимо открытое монтажное пространство с уплотнительной крышкой и натяжными болтами. Для запрессовки потребуется определенное деформационное усилие. Крышка и натяжные болты имеют соответствующее исполнение. Запрашивайте у нас установочные параметры.

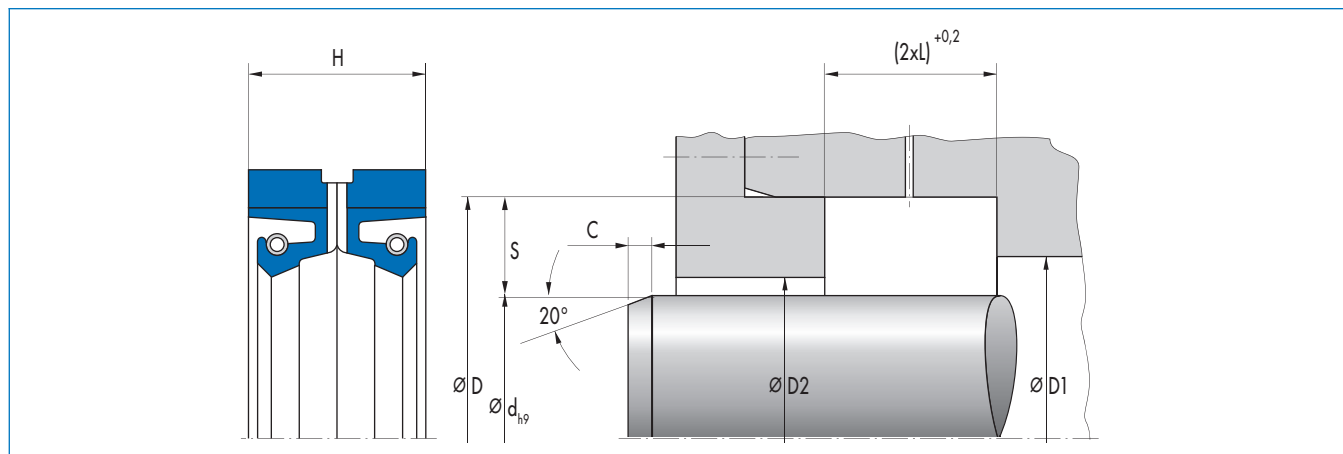
### Монтажные фаски

См. размер "C" в номенклатурном перечне.

### Рекомендации по монтажным пространствам для новых конструкций

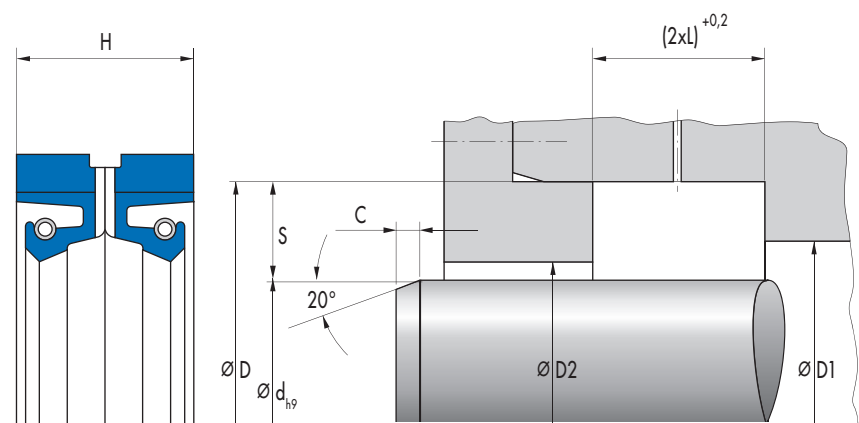
d	S (профиль)	L
> 100 мм	20 мм	16 мм
> 250 мм	22 мм	20 мм
<450 мм	25 мм	22 мм
> 750 мм	32 мм	25 мм

## Номенклатурный перечень



d	D	L	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	C	Материал	Артикул N°	
101,6	133,3	11,9	117,45	106,6	8	80 NBR B241	24019488	○
127	158,8	12,3	142,9	134	8	80 NBR B241	24084424	○
127	158,8	12,5	142,9	134	8	80 FKM K670	24316571	○
132,5	172,5	16	152,5	139,5	8	80 NBR B241	24102306	○
133	165	12,5	149	138	8	80 NBR B241	24029891	○
160	190	14,3	175	165	10	80 NBR B241	24233697	○
160	200	18	180	167	10	80 NBR B241	24019489	○
170	200	13	185	175	10	80 NBR B241	24039649	○
170	210	18	190	177	10	80 NBR B241	24128280	○
175	205	14,5	190	180	10	80 NBR B241	24242046	○
180	210	14	195	185	10	80 NBR B241	24051648	○
185	225	16	205	192	10	80 FKM K670	24264958	○
195	225	14,5	210	200	10	80 NBR B241	24242055	○
200	230	14	215	205	10	80 FKM K670	24292790	○
200	230	14	215	205	10	80 NBR B241	24051248	○
220	260	16	240	227	10	80 NBR B241	24035849	○
230	260	16	245	235	10	80 NBR B241	24234870	○
230	270	16	250	237	10	80 NBR B241	24181867	○
230	280	22,5	255	238	10	80 NBR B241	24019490	○
235	265	15	250	240	10	80 NBR B241	24339504	○
245	285	16	265	252	10	80 NBR B241	24352034	○
250	280	16	265	255	10	80 NBR B241	24051548	○
250	290	16	270	257	10	80 NBR B241	24035749	○
260	300	14	280	267	10	80 NBR B241	24051348	○
270	310	18	290	277	10	80 NBR B241	24030228	○
275	315	18	295	282	10	80 NBR B241	24142291	○
290	334	20	312	297	10	80 NBR B241	24052348	○
292,1	330,2	19,4	312,65	299,1	10	80 NBR B241	24180004	○
300	340	16	320	307	10	80 NBR B241	24230747	○
300	344	20	322	307	10	80 NBR B241	24055100	○
320	360	17,7	340	327	10	80 NBR B241	24141749	○
320	364	20	342	327	10	80 NBR B241	24237636	○
325	375	22,5	350	333	10	80 NBR B241	24019493	○
330	374	20	352	337	10	80 NBR B241	24143075	○
330,2	368,3	22,2	349,25	337,2	10	80 NBR B241	24170623	○
345	389	20	367	352	10	80 NBR B241	24143071	○
350	394	20	372	357	10	80 NBR B241	24264183	○
350	394	20	372	357	10	80 FKM K670	24292794	○
360	404	20	382	367	10	80 NBR B241	24090860	○
370	414	20	392	377	10	80 NBR B241	24183874	○
370	414	20	392	377	10	80 FKM K670	24302799	○
380	424	20	402	387	10	80 NBR B241	24143083	○
387	431	22	409	394	10	80 NBR B241	24019494	○
395	439	22	417	402	10	80 NBR B241	24030420	○
400	444	20	422	407	10	80 NBR B241	24090862	○
400	450	22	425	408	10	80 NBR B241	24085941	○
430	480	22	455	438	10	80 NBR B241	24019497	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



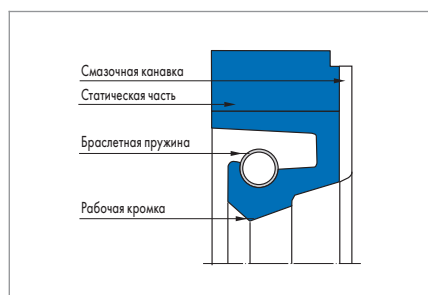
d	D	L	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	C	Материал	Артикул N°	
435	485	22	460	443	10	80 NBR B241	24080564	○
440	490	28	465	448	10	80 NBR B241	24080542	○
445	485	18	465	452	10	80 NBR B241	24316607	○
446	486	16	466	453	10	80 NBR B241	24055680	○
454	504,8	21	479,4	462	10	80 NBR B241	24023848	○
455	505	25	480	463	10	80 NBR B241	24019499	○
470	520	22	495	478	10	80 NBR B241	24030349	○
480	530	22	505	488	10	80 NBR B241	24346715	○
480	530	25	505	488	10	80 NBR B241	24019500	○
500	545	20	522,5	507	10	80 NBR B241	24073136	○
500	550	22	525	508	10	80 FKM K670	24351569	○
500	550	22	525	508	10	80 NBR B241	24029886	○
530	580	22	555	538	13	80 FKM K670	24330883	○
530	580	22	555	538	13	80 NBR B241	24079020	○
535	585	22	560	543	13	80 NBR B241	24377408	○
540	590	22	565	548	13	80 NBR B241	24027244	○
540	590	25	565	548	13	80 NBR B241	24019502	○
560	604	20	582	567	13	80 NBR B241	24019503	○
560	610	22	585	568	13	80 FKM K670	24142097	○
565	615	22	590	573	13	80 NBR B241	24377407	○
580	630	22	605	588	13	80 NBR B241	24241448	○
590	640	22	615	598	13	80 NBR B241	24029885	○
596	652	29,5	624	606	13	80 NBR B241	24030419	○
600	650	22	625	608	13	80 NBR B241	24092311	○
609,6	660,4	22	635	617,6	13	80 NBR B241	24183145	○
616	666,8	22	641,4	624	13	80 NBR B241	24296689	○
620	684	25	652	630	13	80 NBR B241	24173794	○
640	684	20	662	647	13	80 NBR B241	24019505	○
650	714	25	682	660	13	80 NBR B241	24019506	○
660	700	18	680	667	13	80 NBR B241	24147946	○
670	714	22	692	677	13	80 NBR B241	24019507	○
680	730	22	705	688	13	80 NBR B241	24143002	○
685,8	749,3	25	717,55	695,8	13	80 NBR B241	24179979	○
700	750	25	725	708	13	80 NBR B241	24144899	○
710	760	25	735	718	13	80 NBR B241	24030492	○
710	774	25	742	720	13	80 NBR B241	24138786	○
720	780	25	750	730	13	80 NBR B241	24138770	○
720	780	25	750	730	13	80 FKM K670	24335751	○
735	799	25	767	745	13	80 FKM K670	24335411	○
750	814	25	782	760	13	80 NBR B241	24239267	○
750	814	28	782	760	13	80 NBR B241	24019508	○
760	804	20	782	767	13	80 NBR B241	24092067	○
775	839	25	807	785	13	80 NBR B241	24078227	○
780	820	17,7	800	787	13	80 NBR B241	24141753	○
780	844	25	812	790	13	80 NBR B241	24102054	○
800	864	25	832	810	13	80 NBR B241	24139749	○
810	874	25	842	820	16	80 NBR B241	24019509	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

d	D	L	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	C	Материал	Артикул N°	
820	870	25	845	828	16	80 NBR B241	24138778	○
860	920	22	890	870	16	80 FKM K670	24260998	○
860	920	22	890	870	16	80 NBR B241	24019510	○
870	930	27	900	880	16	80 NBR B241	24077687	○
870	934	25	902	880	16	80 NBR B241	24030422	○
880	944	25	912	890	16	80 NBR B241	24039949	○
970	1030	21,5	1000	980	16	80 NBR B241	24019511	○
985	1045	24,5	1015	995	16	80 NBR B241	24066979	○
1080	1140	25	1110	1090	16	80 FKM K670	24335407	○
1220	1284	25	1252	1230	20	80 NBR B241	24060650	○
1250	1314	25	1282	1260	20	80 FKM K670	24215196	○
1250	1314	25	1282	1260	20	80 NBR B241	24090489	○
1330	1394	25	1362	1340	20	80 NBR B241	24290261	○
1608,5	1670	20	1639,25	1618,5	20	80 NBR B241	24055983	○
1610	1670	20	1640	1620	20	80 NBR B241	24027477	○
1740	1800	20	1770	1750	20	80 NBR B241	24055944	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Radiamatic® R 58



### Описание продукта

Simmerring с армированной тканью статической частью, которая прочно соединена с рабочей кромкой из эластомера. Рабочая кромка дополнительно подгружена винтовой пружиной растяжения.

### Преимущества продукта

Уплотнение имеет циркуляционную канавку по внешнему периметру для обеспечения дополнительной смазки извне. Simmerring Radiamatic R58 специально разработано для требований подшипников прокатных станов, смазываемых консистентной смазкой.

- Особо прочная статическая часть
- Стойкая радиальная запрессовка
- Высокая износостойкость

### Область применения

- Прокатные станы

### Материал

Рабочая кромка	Статическая часть	Браслетная пружина
80 NBR B241	Пропитанная х/б ткань B4 B248	St 1.4571

Другие материалы по заказу.

### Рабочий диапазон

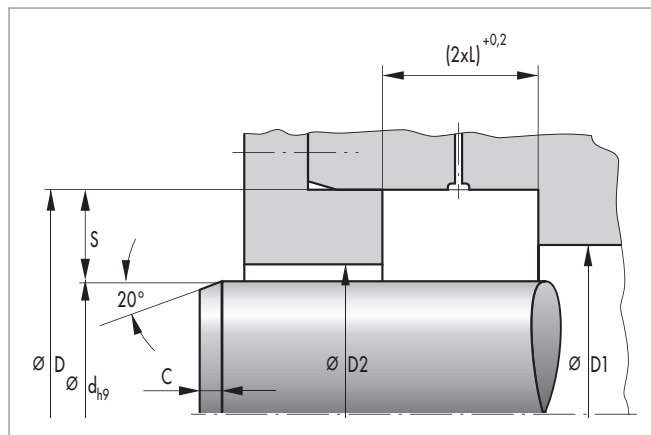
Давление p	0,05 МПа
Скорость перемещения v	15 м/с

Среда/ Температура	80 NBR B241
Минеральные масла	-30 °C ... +100 °C
Вода	+5 °C ... +100 °C
Минеральные консист. смазки	-30 °C ... +100 °C
Масляная эмульсия	по запросу

Иные среды по заказу. Рабочие параметры приведены для ориентира, не используйте все параметры одновременно.

### Рекомендации по проектированию

Соблюдайте наши общие рекомендации по проектированию, приведенные в → Техническом руководстве.



### Качество поверхностей

Глубина шероховатости	R <sub>a</sub>	R <sub>max</sub>
Контртело	≤ 0,6 мкм	≤ 2,5 мкм
Монтажное пространство	≤ 4,0 мкм	≤ 15,0 мкм

Рабочую поверхность рекомендуется обрабатывать врезным шлифованием, т.е. без подачи. Поверхность должна иметь твердость 60 HRC (глубина закалки мин. 0,5 мм). При росте окружной скорости рабочая поверхность будет снижать свою шероховатость R<sub>a</sub>. С точки зрения образования достаточной смазочной пленки, поверхность не должна быть слишком гладкой. Ориентировочное значение: R<sub>a min</sub> = 0,1 мкм. Несущая часть M<sub>T</sub> от 50% до макс. 90% при глубине микропрофиля s = Rz/2 и базовой линии C ref = 0%. Абразивные поверхности, бороздки, царапины и ямки недопустимы.

### Допуски

Ном.-Ø D	d	d
>500 мм	H8	H9
≤500 мм	+0,0004 · D	H9

### Суммарный эксцентриситет

Допустимый суммарный эксцентриситет (статический и динамический) между валом и корпусом зависит от профиля уплотнения и окружной скорости. В случае необходимости мы сообщим вам ориентировочные значения.



### Монтаж и установка

Для Simmerring Radiamatic R 58 необходимо доступное по оси монтажное пространство, так как кольцо не должно сильно растягиваться. Уплотнения Simmerring Radiamatic R 58 поставляются с запасом по высоте уплотнения. Для надёжной работы их необходимо запрессовать по оси до размера „L“. Необходимо открытое монтажное пространство с уплотнительной крышкой и натяжными болтами. Для запрессовки потребуется определенное деформационное усилие. Крышка и натяжные болты имеют соответствующее исполнение. Запрашивайте у нас установочные параметры.

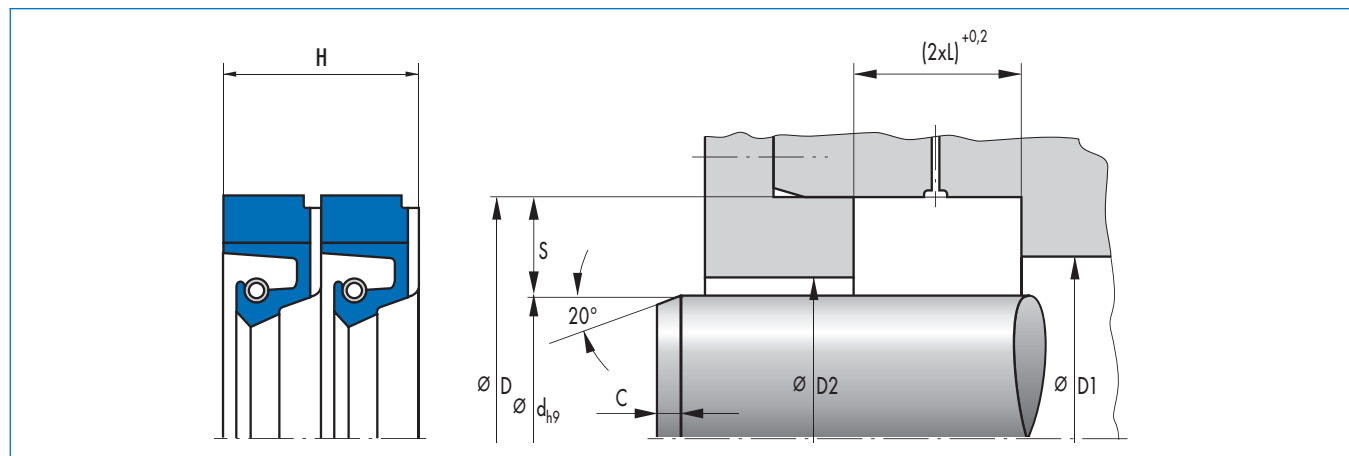
### Монтажные фаски

См. размер "C" в номенклатурном перечне.

### Рекомендации по монтажным пространствам для новых конструкций

d	S (профиль)	L
> 100 мм	20 мм	16 мм
> 250 мм	22 мм	20 мм
<450 мм	25 мм	22 мм
> 750 мм	32 мм	25 мм

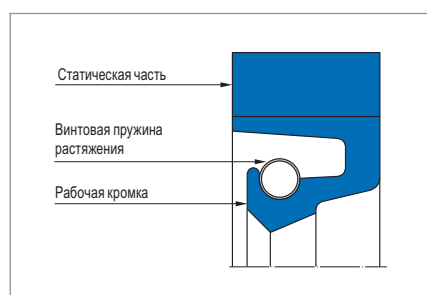
# Номенклатурный перечень



d	D	L	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	C	Материал	Артикул N°	
345	389	20	367	352	10	80 NBR B241	24330193	○
360	404	20	382	367	10	80 NBR B241	24349035	○
400	444	20	422	407	10	80 NBR B241	24349036	○
430	480	22	455	438	10	80 NBR B241	24349033	○
435	485	22	460	443	10	80 NBR B241	24313903	○
440	480	20	465	438	10	80 NBR B241	24351547	○
440	490	28	465	448	10	80 NBR B241	24330194	○
455	505	22	480	463	10	80 NBR B241	24378064	○
455	505	22	480	463	10	75 NBR B244	24346279	○
480	530	25	505	488	10	80 NBR B241	24313904	○
485	535	22	510	493	10	80 NBR B241	24313920	○
500	550	22	525	508	10	80 NBR B241	24315279	○
525	575	22	550	533	13	80 NBR B241	24313919	○
530	580	22	555	538	13	80 NBR B241	24315505	○
550	600	22	575	558	13	80 NBR B241	24315506	○
560	604	20	582	567	13	80 NBR B241	24349034	○
560	610	22	585	568	13	80 NBR B241	24315507	○
620	684	25	652	630	13	80 NBR B241	24315278	○
750	814	28	782	760	13	80 NBR B241	24315280	○
880	944	25	912	890	16	80 NBR B241	24315287	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Radiamatic® R35 LD



### Описание продукта

Радиальное уплотнение с армированной тканью неподвижной частью, которая прочно соединена с рабочей кромкой из эластомера. Рабочая кромка дополнительно подпружинена винтовой пружиной растяжения.

### Преимущества продукта

Уплотняющее кольцо, которое при достаточном смазывании уплотняемой средой используется в тяжелом машиностроении для выводов вала, чаще в прокатных станах и высокомоментных приводах.

- Особо прочная неподвижная часть
- Стойкая радиальная запрессовка
- Высокая износостойкость

Благодаря конструктивным особенностям, например, подпору рабочей кромки пружиной, возможны повышенные давления. При избыточном давлении предполагается использование цельных уплотнений. Для открытых уплотнений имеются чертежи опорных колец и инструкции по монтажу.

### Область применения

- Судостроение
- Прокатные станы

### Материал

Рабочая кромка	Статическая часть	Браслетная пружина
80 NBR B241	Пропитанная х/б ткань B248	St 1.4571
75 HNBR U467	Пропитанная арамидная ткань C2 U464	St 1.4571

### Рабочий диапазон

Давление p	0,05 МПа
Скорость перемещения v	25 м/с

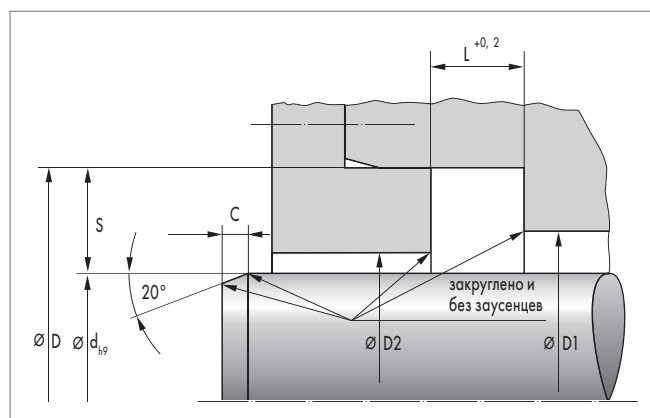
Скорость перемещения для 80 NBR B241: 20 м/с.

Среда/Температура	75 HNBR U467	80 NBR B241
Минеральные масла	-20 °C ... +140 °C	-30 °C ... +100 °C
Вода	+5 °C ... +100 °C	+5 °C ... +100 °C
Минеральные консист. смазки	-20 °C ... +140 °C	-30 °C ... +100 °C
Масляная эмульсия для валков	По заказу	По заказу

Иные среды по заказу. Рабочие параметры приведены для ориентира, не используйте сразу все параметры.

### Рекомендации по проектированию

Соблюдайте наши общие рекомендации по проектированию, приведенные в → Техническом руководстве.



### Качество поверхностей

Глубина шероховатости	R <sub>a</sub>	R <sub>max</sub>
Контртело	≤0,6 мкм	≤2,5 мкм
Монтажное пространство	≤4,0 мкм	≤15,0 мкм

Рабочую поверхность рекомендуется обрабатывать врезным шлифованием, т.е. без подачи. Поверхность должна иметь твердость 60 HRC (глубина закалки мин. 0,5 мм). При росте окружной скорости рабочая поверхность будет снижать свою шероховатость R<sub>a</sub>. С точки зрения образования достаточной смазочной пленки, поверхность не должна быть слишком гладкой. Ориентировочное значение: R<sub>a min</sub> = 0,1 мкм. Несущая часть M<sub>r</sub> от 50% до макс. 90% при глубине микропрофиля c = Rz/2 и базовой линии C<sub>ref</sub> = 0%. Абразивные поверхности, бороздки, царапины и ямки исключаются.

### Допуски

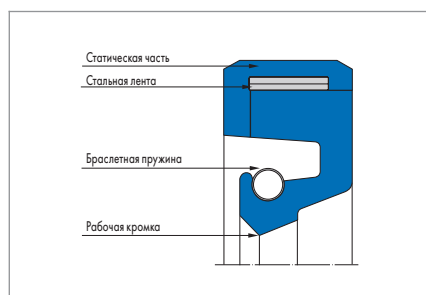
Ном.-Ø d	D	d
≤2000 мм	H9	H8
>2000 мм	0,5	H8

### Особенности

### Поставляемые размеры

Профиль S x L	Ном.-Ø d
32 x 25 мм	1100 ... 3000 мм

## Simmerring Radiamatic® RS 85



### Описание продукта

Самоблокирующееся уплотнение Simmerring с двумя функциональными эластомерными компонентами и армированием стальной лентой. Браслетная пружина обеспечивает прижимное усилие к валу.

### Преимущества продукта

Самоблокирующееся уплотнение Simmerring для выводов вала в тяжелом машиностроении.

- Долговременная прочная посадка
- Стойкая радиальная запрессовка
- Высокая износостойкость

Для монтажа необходимо аксиально доступное пространство. При нагружении давлением уплотнительное кольцо должно упираться в сторону, неподверженную давлению. При отсутствии нагрузки давление подпор на неподверженной давлению стороне не требуется. Самоблокирующиеся уплотнения Simmerring Radiamatic RS 85 поставляются только в цельном виде.

### Область применения

- Большие редукторы
- Прокатные станы

### Материал

Рабочая кромка	Статическая часть	Стальная лента	Браслетная пружина
80 NBR B241	85 NBR B247	St 1.4310	St 1.4571
75 HNBR U467	85 10040	St 1.4310	St 1.4571
80 FKM K670	90 FKM K683	St 1.4310	St 1.4571

### Рабочий диапазон

Давление p	0,05 МПа
------------	----------

Скорость перемещения v	25 м/с
------------------------	--------

Скорость перемещения для 80 NBR B241: 20 м/с

Среда/Температура	75 HNBR U467	80 FKM K670	80 NBR B241
Минеральные масла	-20 °C ... +140 °C	-10 °C ... +180 °C	-30 °C ... +100 °C
Вода	+5 °C ... +100 °C	+5 °C ... +80 °C	+5 °C ... +100 °C
Минеральные консист. смазки	-20 °C ... +140 °C	-10 °C ... +180 °C	-30 °C ... +100 °C
Масляная эмульсия	По заказу	По заказу	По заказу

Иные среды по заказу. Рабочие параметры приведены для ориентира, не используйте сразу все параметры.

### Рекомендации по проектированию

Соблюдайте наши общие рекомендации по проектированию, приведенные в → Техническом руководстве.

### Качество поверхностей

Глубина шероховатости	R <sub>a</sub>	R <sub>max</sub>
Контртело	≤0,6 мкм	≤2,5 мкм
Монтажное пространство	≤4,0 мкм	≤15,0 мкм

Рабочую поверхность рекомендуется обрабатывать врезным шлифованием, т.е. без подачи. Поверхность должна иметь твердость 60 HRC (глубина закалки мин. 0,5 мм). При росте окружной скорости рабочая поверхность будет снижать свою шероховатость R<sub>a</sub>. Для образования достаточной смазочной пленки, поверхность не должна быть слишком гладкой. Ориентировочное значение: R<sub>a min</sub> = 0,1 мкм. Несущая часть M<sub>r</sub> от 50% до макс. 90% при глубине микропрофиля c = Rz/2 и базовой линии C<sub>ref</sub> = 0%. Абразивные поверхности, бороздки, царапины и ямки исключаются.

### Допуски

D	d
H8	H9

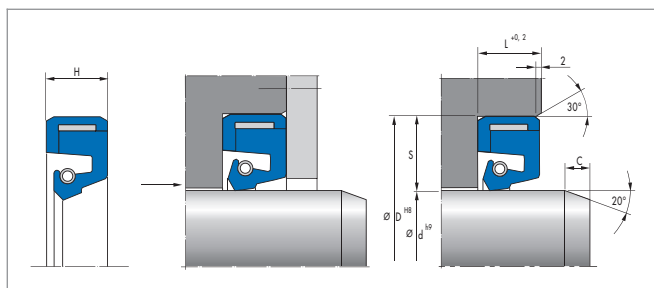
### Монтаж и установка

Условием для безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж. → Техническое руководство.

### Монтажные фаски

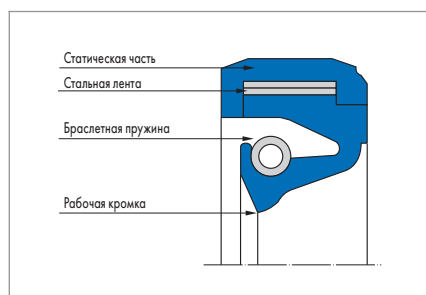
Ном.-Ø d	c
>200 мм	8 мм
>200 ... 500 мм	10 мм
>500 ... 800 мм	13 мм
>800 ... 1200 мм	16 мм
>1200 мм	20 мм

### Рекомендации по монтажным пространствам для новых конструкций



Ном.-Ø d	S (профиль)	L	α
200 ... 450 мм	20 мм	20 мм	4 мм
200 ... 450 мм	22 мм	20 мм	4 мм
> 450 ... 750 мм	22 мм	22 мм	4 мм
> 450 ... 750 мм	25 мм	22 мм	4 мм
>750 мм	25 мм	25 мм	5 мм
>750 мм	30 мм	25 мм	5 мм
>750 мм	32 мм	25 мм	5 мм

## Simmerring Radiamatic® RHS 51



### Описание продукта

Уплотнение Simmerring для высоких скоростей, состоящее из двух функциональных эластомерных компонентов и стальной ленты. Две вставленные друг в друга браслетные пружины обеспечивают равномерное радиальное усилие по всей окружности уплотнительной кромки, также при повышенном отклонении соосности вала.

### Преимущества продукта

Самоблокирующееся Simmerring для выводов вала в прокатных станах и больших редукторах в тяжёлом машиностроении. Уплотняющее кольцо с радиальными канавками, для дополнительного смазывания извне. Самоблокирующиеся уплотнения Simmerring поставляются только в цельном виде.

- Долговременная прочная посадка
- Стойкая радиальная запрессовка
- Высокая износостойкость
- Повышенное допустимое смещение вала
- Повышенная допустимая окружная скорость

### Область применения

- Большие редукторы
- Прокатные станы

### Материал

Рабочая кромка	Статическая часть	Стальная лента	Браслетная пружина
80 NBR B241	85 NBR B241	St 1.4310	St 1.4571
75 HNBR U467	85 HNBR 10040	St 1.4310	St 1.4571
80 FKM K670	90 FKM K683	St 1.4310	St 1.4571

### Рабочий диапазон

Давление p	0,02 МПа
Скорость перемещения v	30 м/с

Скорость перемещения для 80 NBR B241: 25 м/с; для 80 FKM K670: 35 м/с.

Среда/Температура	75 HNBR U467	80 FKM K670	80 NBR B241
Минеральные масла	-20 °C ... 140 °C	-10 °C ... 180 °C	-30 °C ... +100 °C
Вода	+5 °C ... +100 °C	+5 °C ... +80 °C	+5 °C ... +100 °C
Минеральные консист. смазки	-20 °C ... 140 °C	-10 °C ... 180 °C	-30 °C ... +100 °C
Масляная эмульсия	По заказу	По заказу	По заказу

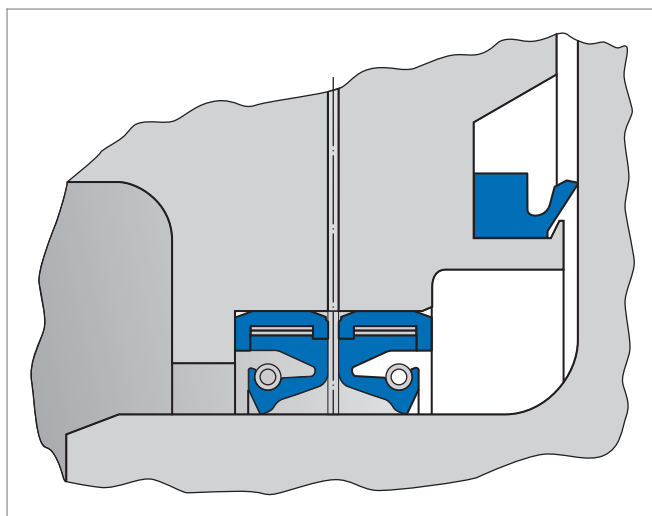
Иные среды по заказу. Рабочие параметры приведены для ориентира, не используйте сразу все параметры.

### Рекомендации по проектированию

Допустимое смещение вала (статический эксцентриситет, отклонение соосности) зависит от диаметра вала.

Вал Ø d	Допустимое смещение вала
200 ... 320 мм	2,0 мм
320 ... 450 мм	2,5 мм
>450 мм	3,0 мм

Допустимое биение вала (динамический эксцентриситет) зависит от профиля уплотнения и окружной скорости. Пожалуйста, уточняйте у нас ориентировочные значения.



Стандартное расположение уплотнений

### Качество поверхностей

Глубина шероховатости	R <sub>a</sub>	R <sub>max</sub>
Контртело	0,15 ... 0,3 мкм	≤2,5 мкм
Монтажное пространство	≤4,0 мкм	≤15,0 мкм

Рабочую поверхность рекомендуется обрабатывать врезным шлифованием, т.е. без подачи. Поверхность должна иметь твердость 60 HRC (глубина закалки мин. 0,5 мм). При росте окружной скорости рабочая поверхность будет снижать свою шероховатость R<sub>a</sub>. Для образования достаточной смазочной плёнки, поверхность не должна быть слишком гладкой. Ориентировочное значение: R<sub>a min</sub> = 0,1 мкм. Несущая часть M<sub>r</sub> от 50% до макс. 90% при глубине микропрофиля s = Rz/2 и базовой линии C<sub>ref</sub> = 0%. Абразивные поверхности, бороздки, царапины и ямки исключаются.

## Допуски

D	d
H8	H9

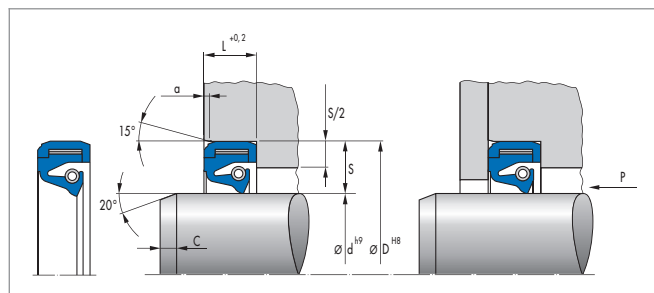
## Монтаж и установка

Для установки Simmerring Radiamatic RHS 51 необходимо аксиально доступное пространство. Самоблокирующиеся уплотнения Simmerring Radiamatic RHS 51 поставляются только с браслетной пружиной.

## Монтажные фаски

Рекомендации по монтажным пространствам для новых конструкций см. измерение "C".

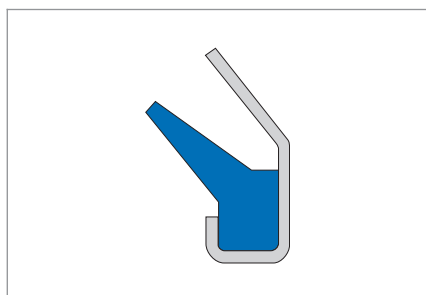
## Рекомендации по монтажным пространствам для новых конструкций



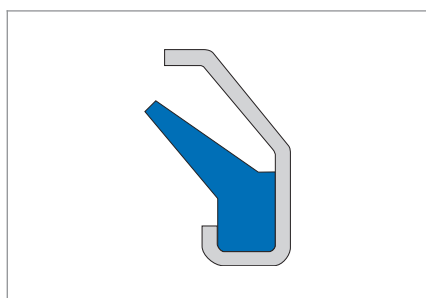
Ном.-Ø d	S (профиль)	L	C	α
200 ... 450 мм	20 мм	20 мм	12 мм	4 мм
	22 мм	20 мм	12 мм	4 мм
450 ... 750 мм	22 мм	22 мм	15 мм	4 мм
	25 мм	22 мм	15 мм	4 мм
> 750 мм	25 мм	25 мм	18 мм	5 мм
	30 мм	25 мм	18 мм	5 мм



## Simmerring Modular Sealing Component (NBR) (MSC 01, MSC 02)



Simmerring MSC 01



Simmerring MSC 02

### Описание продуктов

Осевой буферный элемент из NBR с металлическим корпусом из листовой стали, защищенным против коррозии или выполненным из нержавеющей стали, для загрязнений от среднего до высокого. Используется для уплотнения смазки или для пыленепроницаемости.

### Преимущества продуктов

- Простой, надёжный уплотнительный элемент для второстепенных применений
- Уплотнение консистентных смазок
- Дополнительное уплотнение против умеренного и среднего загрязнения
- Возможно применение в качестве составной части Modular Sealing Solution (MSS)

### Свойства продуктов

- Наружная оболочка: металлический корпус
- Пыльник без пружины

### Область применения

- Электроинструмент
- Промышленные механизмы
- Насосы

### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	80 NBR 177458
Цвет	черный
Твёрдость	80 Шор А

### Компоненты

Металлический корпус	стальной лист глубокой вытяжки с коррозионной защитой "жёлтый цинк"
----------------------	---

В качестве альтернативы нержавеющей стали, по заказу.

### Рабочий диапазон

Среды	консистентные смазки
T	-40 ... +100 °C
v	≤ 6 м/с

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих условий работы.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h 9
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$
Шероховатость	$R_{\max} \leq 6,3 \text{ мкм}$

#### Диапазон Ø валов d1

Simmerring MSC 01	10 ... 135 мм
Simmerring MSC 02	15 ... 100 мм

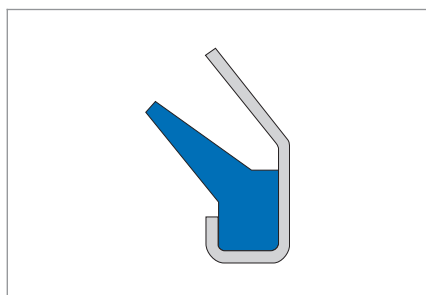
→ Техническое руководство.

## Номенклатурный перечень

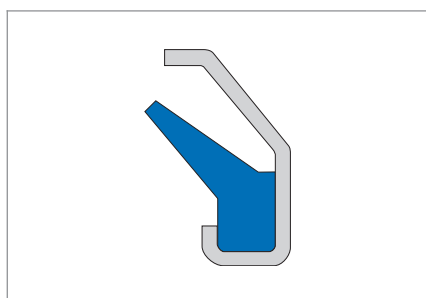
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
10	24	3,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508511	○
11	26	3,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508512	○
12	26	3,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508513	○
14	30	4	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508514	○
15	30	4	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508515	○
15	32	6	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508628	○
16	32	4	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508516	○
17	32	4	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508517	○
17	34	6	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508629	○
18	33	4	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508518	○
20	35	4	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508519	○
20	37	6	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508630	○
22	40	4	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508520	○
24	40	4	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508521	○
25	40	4	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508522	○
25	42	6	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508631	○
26	40	4	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508523	○
28	43	4	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508524	○
30	47	4,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508525	○
30	48	6,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508632	○
32	49	4,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508527	○
35	52	4,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508528	○
35	53	6,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508633	○
38	55	4,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508529	○
40	57	4,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508530	○
40	58	6,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508634	○
41	57	4,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508531	○
42	59	4,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508532	○
45	62	4,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508533	○
45	63	6,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508635	○
48	65	4,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508534	○
50	70	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508535	○
50	72	7,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508636	○
52	72	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508536	○
55	75	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508537	○
55	77	7,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508637	○
58	78	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508539	○
60	80	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508540	○
60	82	7,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508638	○
62	82	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508544	○
65	85	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508546	○
65	87	7,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508639	○
68	88	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508547	○
70	90	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508548	○
70	92	7,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508640	○
72	92	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508549	○
75	95	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508550	○
75	97	7,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508641	○
78	98	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508551	○
80	100	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508552	○
80	102	7,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508642	○
85	105	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508553	○
85	107	7,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508643	○
90	110	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508554	○
90	112	7,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508644	○
95	115	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508555	○
95	117	7,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508645	○
100	120	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508556	○
100	122	7,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 02	508646	○
105	125	5,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508557	○
135	159	6,5	металлическая	нет	80 NBR 177458	MSC 01	508558	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Modular Sealing Component (FKM) (MSC 01, MSC 02)



Simmerring MSC 01



Simmerring MSC 02

### Описание продуктов

Осевой буферный элемент из FKM с металлическим корпусом из листовой стали, защищенным против коррозии или выполненным из нержавеющей стали, для загрязнений от среднего до высокого. Используется для уплотнения смазки или для пыленепроницаемости.

### Преимущества продуктов

- Простой, надёжный уплотнительный элемент для второстепенных применений
- Уплотнение консистентных смазок
- Дополнительное уплотнение против умеренного и среднего загрязнения и запыления
- Возможно применение в качестве составной части Modular Sealing Solution (MSS)

### Свойства продуктов

- Внешняя поверхность: металлический корпус
- Пыльник без пружины

### Область применения

- Электроинструмент
- Промышленные механизмы
- Насосы

### Материал

Материал	фторкаучук
Обозначение	80 FKM 177459
Цвет	красно-коричневый
Твёрдость	80 Шор А

### Компоненты

Металлический корпус	стальной лист глубокой вытяжки с коррозионной защитой "жёлтый цинк"
----------------------	---

В качестве альтернативы нержавеющей стали, по заказу.

### Рабочий диапазон

Среды	консистентные смазки
t	-25 ... +160 °C
v	≤ 6 м/с

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих условий работы.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h 9
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$ $R_{\text{max}} \leq 6,3 \text{ мкм}$

#### Диапазон $\varnothing$ валов d1

Simmerring MSC 01	10 ... 135 мм
Simmerring MSC 02	15 ... 100 мм

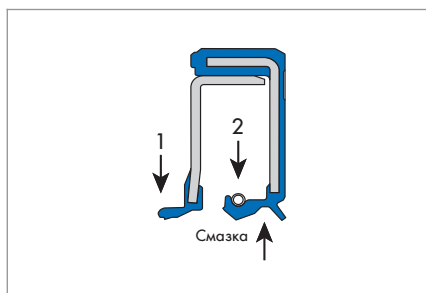
→ Техническое руководство.

## Номенклатурный перечень

d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b	Наружная поверхность	Давление	Материал	Конструкция	Артикул N°	
10	24	3,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508559	○
11	26	3,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508560	○
12	26	3,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508561	○
14	30	4	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508562	○
15	30	4	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508563	○
15	32	6	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508604	○
16	32	4	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508564	○
17	32	4	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508565	○
17	34	6	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508605	○
18	33	4	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508566	○
20	35	4	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508567	○
20	37	6	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508606	○
22	40	4	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508568	○
24	40	4	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508569	○
25	40	4	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508571	○
25	42	6	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508607	○
26	40	4	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508572	○
28	43	4	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508573	○
30	47	4,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508574	○
30	48	6,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508608	○
32	49	4,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508575	○
35	52	4,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508576	○
35	53	6,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508609	○
38	55	4,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508577	○
40	57	4,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508578	○
40	58	6,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508610	○
41	57	4,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508579	○
42	59	4,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508580	○
45	62	4,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508581	○
45	63	6,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508611	○
48	65	4,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508583	○
50	70	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508584	○
50	72	7,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508612	○
52	72	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508585	○
55	75	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508586	○
55	77	7,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508613	○
58	78	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508587	○
60	80	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508588	○
60	82	7,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508614	○
62	82	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508589	○
65	85	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508590	○
65	87	7,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508615	○
68	88	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508591	○
70	90	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508592	○
70	92	7,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508616	○
72	92	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508593	○
75	95	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508594	○
75	97	7,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508617	○
78	98	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508595	○
80	100	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508597	○
80	102	7,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508618	○
85	105	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508598	○
85	107	7,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508619	○
90	110	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508599	○
90	112	7,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508620	○
95	115	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508600	○
95	117	7,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508621	○
100	120	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508601	○
100	122	7,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 02	508622	○
105	125	5,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508602	○
135	159	6,5	металлическая	нет	80 FKM 177459	MSC 01	508603	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Modular Sealing Solution 1 (NBR/FKM) (MSS 1)



### Описание продукта

Стандартное уплотнение Simmerring BA...U...SL, как основной модуль, комбинируется в одном блоке с внутренним буферным уплотнением с синусоидальной рабочей кромкой, например, для применений в приводной технике. Проверенная конструкция, очень эффективна против загрязнений или металлических частиц в масляной камере.

### Преимущества продукта

- Широкий спектр применений, например, промышленные редукторы
- Надёжное уплотнение отверстий корпуса, даже при повышенной шероховатости отверстия, тепловом расширении и разъёмных корпусах, при этом возможно уплотнение жидкотекучих и газообразных сред
- Очень высокий ресурс и надёжное уплотнение смазки, даже при экстремальных грязевых нагрузках и/или загрязнении (частицы металла, литейный песок)
- Оптимально для вертикально установленных агрегатов
- Аксиально узкая конструкция
- Надёжное уплотнение отверстий в корпусах и пр.

### Свойства продукта

- Внешняя поверхность: эластомер (гладкий)
- Поджатая рабочая кромка и рабочая кромка без пружины с нарезным ребром
- Дополнительный пыльник
- Современный профиль рабочей кромки
- Первичная рабочая кромка 1 из фторкаучука 75 FKM 585 с оптимизированным трением
- Вторичная рабочая кромка с дополнительным пыльником 2
- Заполнено специальной смазкой Klüber Petamo GHY 133 N

### Область применения

- Промышленные редукторы

### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук/фторкаучук/фторкаучук/фторкаучук
Обозначение	72 NBR 902/75 FKM 585
Твёрдость	72/75 Шор А

В качестве альтернативы нержавеющей сталь, по заказу.

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 10027-1
Пружина	пружинная сталь DIN EN 10270-1

### Рабочий диапазон

T	-25 ... +100 °C
v	≤ 6 м/с
P	≤ 0,05 МПа

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих условий работы.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8 \text{ мкм}$ $R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$ $R_{max} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

#### Отверстие корпуса

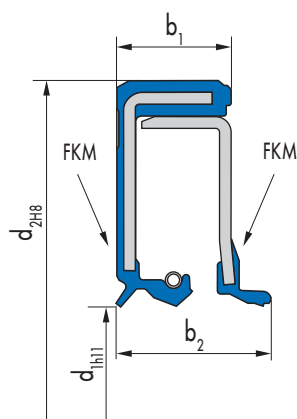
Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 25 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство.

#### Диапазон Ø валов d1

Simmerring MSS 1	35 ... 145 мм
------------------	---------------

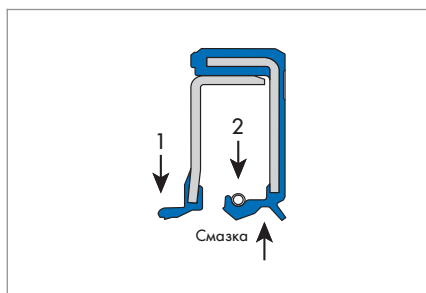
## Номенклатурный перечень



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	Наружная поверхность	Давление	Материал	Артикул N°	
35	62	8	10	гладкая	0,05	72 NBR 902	525414	○
40	80	10	13,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525350	○
45	75	8	10	гладкая	0,05	72 NBR 902	49005160	○
45	85	10	13,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525382	○
47	65	10	13,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525416	○
47	90	10	13,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525417	○
50	65	10	13,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525357	○
50	80	10	13,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525353	○
50	90	10	13,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525358	○
52	72	10	13,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525379	○
55	72	10	13,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525360	○
55	90	10	13,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525359	○
60	110	12	16,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525366	○
62	120	12	16,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525400	○
65	100	12	16,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525394	○
65	120	12	16,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525367	○
65	140	12	16,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525368	○
70	90	12	16,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525376	○
70	110	12	16,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525375	○
72	140	12	16,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525403	○
75	130	12	16,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525377	○
80	100	12	16,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525395	○
82	160	13	19,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525407	○
85	110	12	18,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525387	○
85	140	12	18,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525385	○
95	125	13	19,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525397	○
95	170	13	19,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525396	○
108	170	15	22,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525409	○
120	150	15	22,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525406	○
120	180	15	22,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525410	○
125	200	15	22,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525412	○
145	190	17	25,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525411	○
145	230	17	25,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	525413	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Modular Sealing Solution 1 (FKM/FKM) (MSS 1)



### Описание продукта

Стандартное уплотнение Simmerring BA...U...SL, как основной модуль, комбинируется в одном блоке с внутренним буферным уплотнением с синусоидальной рабочей кромкой, например, для применений в приводной технике. Проверенная конструкция, очень эффективна против загрязнений или металлических частиц в масляной камере.

### Преимущества продукта

- Широкий спектр применений, например, промышленные механизмы.
- Надёжное уплотнение отверстий корпуса, даже при повышенной шероховатости отверстия, тепловом расширении и разъёмных корпусах, при этом возможно уплотнение жидкотекучих и газообразных сред.
- Очень высокий ресурс и надёжное уплотнение смазки, даже при экстремальных грязевых нагрузках и/или загрязнении (частицы металла, литейный песок)
- Оптимально для вертикально установленных агрегатов
- Аксиально узкая конструкция
- Надёжное уплотнение отверстий в корпусах и пр.

### Свойства продукта

- Внешняя поверхность: эластомер (гладкий)
- Поджатая рабочая кромка и рабочая кромка без пружины с нарезным ребром
- Дополнительный пыльник
- Новый профиль рабочей кромки
- Первичная рабочая кромка 1 из фторкаучука 75 FKM 585 с оптимизированным трением
- Вторичная рабочая кромка с дополнительным пыльником 2
- Заполнено специальной смазкой Klüber Petamo GHY 133 N

### Область применения

- Промышленные механизмы

### Материал

Материал	фторкаучук/фторкаучук
Обозначение	75 FKM 585/75 FKM 585
Твёрдость	75/75 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 10027-1
Пружина	пружинная сталь DIN EN 10270-1

### Рабочий диапазон

T	-25 д...+160 °C
v	≤6 м/с
p	≤0,05 МПа

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих условий работы.

### Монтаж и установка

#### Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 25 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство.

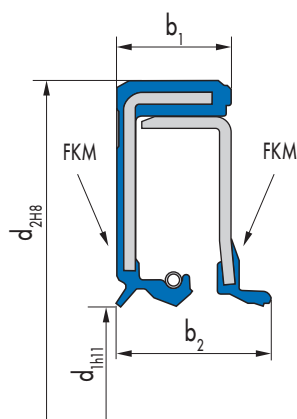
#### Диапазон Ø валов d1

Simmerring MSS 1	35 ... 145 мм
------------------	---------------

#### Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$
	$R_{\text{max}} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

## Номенклатурный перечень

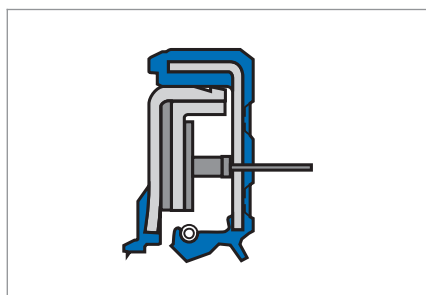


d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	Наружная поверхность	Давление	Материал	Артикул N°	
25	47	10	13,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	527074	○
47	65	10	13,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525447	○
47	90	10	13,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525448	○
50	65	10	13,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525362	○
50	80	10	13,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525355	○
50	90	10	13,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525363	○
55	90	10	13,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525364	○
55	100	10	13,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525425	○
62	120	12	16,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525428	○
65	85	12	16,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525421	○
65	100	12	16,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525426	○
65	140	12	16,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525373	○
65	140	12	16,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525449	○
70	90	12	16,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525380	○
75	130	12	16,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525381	○
80	100	12	16,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525427	○
80	125	12	16,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525431	○
80	170	13	19,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525392	○
82	160	13	19,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525437	○
85	110	12	18,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525391	○
85	140	12	18,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525390	○
95	145	13	19,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525434	○
95	170	13	19,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525398	○
108	140	15	22,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525433	○
108	170	15	22,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525439	○
120	180	15	22,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525440	○
125	160	15	22,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525438	○
125	200	15	22,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525443	○
145	190	17	25,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525441	○
145	230	17	25,5	гладкая	0,05	75 FKM 585	525444	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



## Simmerring Modular Sealing Solution 1 + Condition Monitoring (MSS 1 + CM)



### Описание продуктов

Продукт на базе Simmerring MSS со встроенным мониторингом состояния для отслеживания уплотнительной функции рабочей кромки синусоидальной формы.

### Преимущества продукта

Уплотнения Simmerring MSS 1 + CM отличаются:

- Надёжным предупреждением течи
- Планируемыми интервалами обслуживания
- Малыми, экономичными сериями, без стоимости оснастки
- Подгонкой блока электроники к определенным средам

### Свойства продукта

Модификация стандартной конструкции MSS 1 с дополнительной функцией распознавания ранней течи. Дополнительная функция: оптический датчик и специальная ткань, собирающая продукты утечки для блока обработки результатов, передача и интерпретация сигнала.

### Область применения

- Приводные валы
  - Промышленные механизмы
  - Насосы
- Другие возможные области применения

### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук/ фторкаучук
Обозначение	72 NBR 902/75 FKM 585
Твёрдость	72/75 Шор А

### Рабочий диапазон

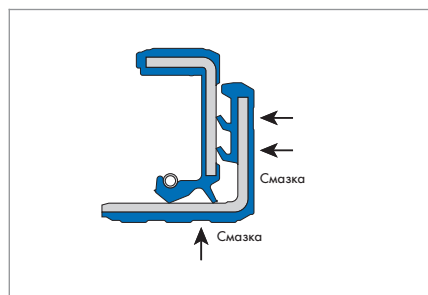
T	-25 ... +100 °C
v	≤6 м/с
p	0,05 МПа

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих производственных условий.

### Рекомендации по проектированию

Диапазон размеров ограничен, уплотнения Simmerring для больших диаметров обычно оснащены несколькими датчиками.

## Simmerring Modular Sealing Solution 7 (MSS 7)



### Описание продукта

Стандартное уплотнение Simmerring BA..U..SL в комбинации с прорезиненным контактным кольцом с осевым пыльником в виде одной детали. Надёжная уплотнительная система с высоким сопротивлением против воздействия грязи, воды и окружающей среды извне и оптимальной, согласованной с Simmerring поверхностью трения.

### Преимущества продукта

- Широкий спектр применений
- Надёжное уплотнение отверстий корпуса, даже при повышенной шероховатости отверстия, тепловом расширении и разъёмных корпусах, при этом возможно уплотнение жидкотекучих и газообразных сред
- Дополнительный осевой пыльник (n) против умеренного и среднего внешнего загрязнения и запыления

### Свойства продукта

- Внешняя поверхность: эластомер
- Поджатая рабочая кромка
- Дополнительные пыльники
- Современный профиль рабочей кромки
- Хорошая защита от загрязнения
- Надёжное решение
- Между рабочей и защитной кромкой заполнение специальной консистентной смазкой Petamo GHY 133 N.

### Область применения

- Уплотнение специальных коробок передач (например, машинах для мойки улиц)
- Мосты сельскохозяйственных и строительных машин
- Мосты специальных транспортных средств

### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	72 NBR 902
Твёрдость	72 Shore A

Материал 75 FKM 585 по заказу.

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 10027-1
Пружина	пружинная сталь DIN EN 10270-1

### Рабочий диапазон

T	≤ +80 °C
v	≤ 5 м/с
p	≤ 0,05 МПа

Допустимые максимальные величины в зависимости от прочих условий работы.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h8
Круглость	IT 8
Шероховатость	R <sub>z</sub> = 10 ... 16 мкм

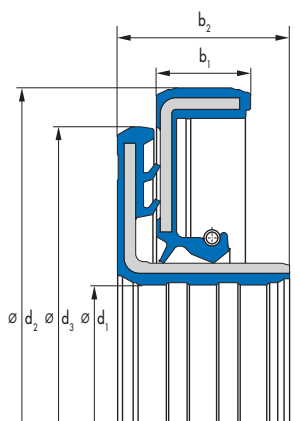
#### Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка	R <sub>z</sub> = 10 ... 16 мкм

#### Диапазон Ø валов d1

Simmerring MSS 7	35 ... 150 мм
------------------	---------------

## Номенклатурный перечень



d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	Наружная поверхность	Давление	Материал	Артикул N°	
35	62	56	8	14	гладкая	0,05	72 NBR 902	477277	○
45	75	68	7	12,5	гладкая	0,05	72 NBR 902	522352	○
45	80	73	8	15	гладкая	0,05	72 NBR 902	522353	○
55	90	83	9	17	гладкая	0,05	72 NBR 902	522351	○
60	110	98	10	18	гладкая	0,05	72 NBR 902	477237	○
65	100	90	10	18	гладкая	0,05	72 NBR 902	522350	○
70	130	110	10	17	гладкая	0,05	72 NBR 902	522285	○
80	125	113	10	19	гладкая	0,05	72 NBR 902	522349	○
80	150	120	12	22	гладкая	0,05	72 NBR 902	522286	○
95	145	135	12	22	гладкая	0,05	72 NBR 902	522348	○
100	190	140	12	22	гладкая	0,05	72 NBR 902	522305	○
110	170	150	12	22	гладкая	0,05	72 NBR 902	522347	○
110	215	150	12	24	гладкая	0,05	72 NBR 902	522308	○
120	180	160	12	24	гладкая	0,05	72 NBR 902	522346	○
130	215	170	12	24	гладкая	0,05	72 NBR 902	522311	○
150	225	190	12	24	гладкая	0,05	72 NBR 902	522345	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Cassette Seal Тип 1 (NBR)



### Описание продукта

Модуль, состоящий из Simmerring и контактной поверхности скольжения. Рациональное системное решение со встроенным лабиринтом против экстремальных грязевых нагрузок. Встроенная контактная поверхность скольжения соответствует высоким требованиям к динамическим уплотнениям.

### Преимущества продукта

- Увеличение межремонтных интервалов агрегатов
- Вал не нужно закалывать и шлифовать
- Старое решение можно заменить кассетным уплотнением без изменения монтажного пространства
- При техобслуживании или замене уплотнения вал не нужно обрабатывать

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Наружная поверхность: эластомер/металл
- Поджатая рабочая кромка уплотнения
- Дополнительные пыльники
- Хорошая защита от загрязнения
- Надежное решение

### Область применения

Эти примеры применения служат для иллюстрации использования кассетных уплотнений Simmerring и их устойчивости к внешним загрязнениям. Simmerring Cassette Seal (тип 1, 2 или 3) следует выбирать с учетом условий эксплуатации (обороты вала, температура масла и т. д.).

- Карданные валы\*, ступицы и шестерни мостов грузового транспорта (грузовые автомобили, автобусы, прицепы, спецтранспорт)

- Ступицы и шестерни строительных машин (дорожные катки, экскаваторы, вилочные погрузчики, автосмесители) и сельскохозяйственных машин (тракторы)
- Приводы вала отбора мощности (дорожные катки, экскаваторы, вилочные погрузчики, вибросмесители)

\* При вращении вала требуется особая конструкция.

### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	75 NBR 106200
Цвет	черный

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223

### Рабочий диапазон

T	≤ +80 °C
v	≤ 7 м/с
p	≤ 0,05 МПа

При выборе материалов следует иметь в виду, что, вероятно, не все предельные условия встречаются одновременно.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h8
Круглость	IT 8
Шероховатость	R <sub>z</sub> = 10 ... 16 мкм

#### Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	R <sub>z</sub> = 10 ... 16 мкм

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство.

### Диапазон Ø валов d1

Simmerring Cassette Seal Тип 1	55,00 ... 133,35 мм
--------------------------------	---------------------

## Simmerring Cassette Seal Тип 1 (FKM)



### Описание продукта

Модуль, состоящий из Simmerring и контактной поверхности скольжения. Рациональное системное решение со встроенным лабиринтом против экстремальных грязевых нагрузок. Встроенная контактная поверхность скольжения соответствует высоким требованиям к динамическим уплотнениям.

### Преимущества продукта

- Увеличение межремонтных интервалов отдельных агрегатов
- Вал не нужно закалывать и шлифовать
- Старое решение можно заменить на Simmerring Cassette Seal без изменения монтажного пространства
- При техобслуживании или замене уплотнения вал не нужно обрабатывать

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Наружная поверхность: эластомер/металл
- Поджатая рабочая кромка уплотнения
- Дополнительные пыльники
- Хорошая защита от загрязнения
- Надежное решение

### Область применения

Эти примеры применения служат для иллюстрации использования кассетных уплотнений Simmerring и их устойчивости к внешним загрязнениям. Simmerring Cassette Seal (тип 1, 2 или 3) следует выбирать с учетом условий эксплуатации (обороты вала, температура масла и т. д.).

- Карданные валы\*, ступицы и шестерни мостов грузового транспорта (грузовые автомобили, автобусы, прицепы, спецтранспорт)

- Ступицы и шестерни строительных машин (дорожные катки, экскаваторы, вилочные погрузчики, автосмесители) и сельхозмашин (тракторы)
- Приводы вала отбора мощности строительных машин (дорожные катки, экскаваторы, вилочные погрузчики, вибросмесители)
- Силосорезки

\* При осевом перемещении вала необходимо использовать особую конструкцию.

### Материал

Материал	фторкаучук
Обозначение	75 FKM 595
Цвет	красно-коричневый

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223

### Рабочий диапазон

T	≤ +100 °C
v	≤ 9 м/с
p	≤ 0,05 МПа

При выборе материалов необходимо иметь в виду, что, возможно, не все сложные условия встречаются одновременно.

### Вал

Допуски	ISO h8
Круглость	IT 8
Шероховатость	R <sub>z</sub> = 10 ... 16 мкм

### Отверстие корпуса

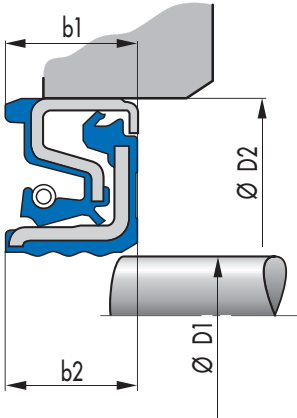
Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	R <sub>z</sub> = 10 ... 16 мкм

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство.

### Диапазон Ø валов d1

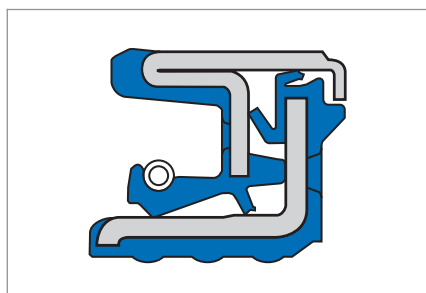
Simmerring Cassette Seal Тип 1	55,00 ... 133,35 мм
--------------------------------	---------------------

Номенклатурный перечень

						
D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	Материал	Артикул N°	
55	80	12,5	14	75 FKM 595	12016792	<input type="radio"/>

● Поставляется со склада    ☐ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Cassette Seal Тип 2 (NBR)



### Описание продукта

Модуль, состоящий из Simmerring и контактной поверхности скольжения. Рациональное системное решение со встроенным лабиринтом против экстремальных грязевых нагрузок. Встроенная контактная поверхность скольжения соответствует высоким требованиям к динамическим уплотнениям.

### Преимущества продукта

- Увеличение межремонтных интервалов оборудования
- Вал не закаливается и не шлифуется
- Старое решение можно заменить кассетным уплотнением без изменения монтажного пространства
- При техобслуживании или замене уплотнения вал не обрабатывается

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Наружная поверхность: эластомер/металл
- Поджатая рабочая кромка
- Дополнительные пыльники
- Хорошая защита от загрязнения
- Надежное решение

### Область применения

Эти примеры применения служат ориентиром использования кассетных уплотнений Simmerring и их устойчивости к внешним загрязнениям. Simmerring Cassette Seal (тип 1, 2 или 3) следует выбирать с учетом условий эксплуатации (обороты вала, температура масла и т. д.).

- Комбайны
- Сеноворошилки
- Сеялки

- Стегальные машины
- Молотилки
- Сельскохозяйственные машины

### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	75 NBR 106200
Цвет	черный

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223

### Рабочий диапазон

T	≤ +80 °C
v	≤ 5 м/с
p	≤ 0,05 МПа

При определении материалов следует иметь в виду, что, вероятно, не все предельные условия встречаются одновременно.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h8
Круглость	IT 8
Шероховатость	R <sub>z</sub> = 10 ... 16 мкм

#### Отверстие корпуса

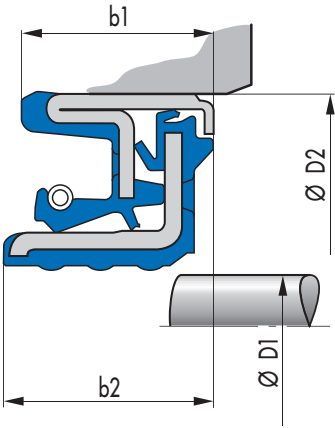
Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	R <sub>z</sub> = 10 ... 16 мкм

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство.

### Диапазон Ø валов d1

Simmerring Cassette Seal Тип 2	35 ... 190 мм
--------------------------------	---------------

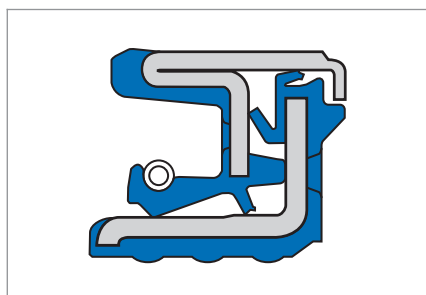
Номенклатурный перечень

						
D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	Материал	Артикул N°	
65	105	13	14,5	75 NBR 106200	12018825	○
75	100	13	14,5	75 NBR 106200	12019088	○
80	100	12	13,7	75 NBR 106200	12019145	○
85	115	12		75 NBR 106200	12020003	○
111	146	13,5	14,5	75 NBR 106200	12017210	○
165	190	15,5	17	75 NBR 106200	12015133	○
165	190	15,5	17	75 NBR 106200	12019501	○
190	215	15,5	17	75 NBR 106200	12016896	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



## Simmerring Cassette Seal Тип 2 (FKM)



### Описание продукта

Модуль, состоящий из Simmerring и контактной поверхности скольжения. Рациональное системное решение со встроенным лабиринтом против экстремальных грязевых нагрузок. Встроенная контактная поверхность скольжения соответствует высоким требованиям к динамическим уплотнениям.

### Преимущества продукта

- Увеличение межремонтных интервалов агрегатов
- Вал не закаливается и не шлифуется
- Старое решение можно заменить кассетным уплотнением без изменения монтажного пространства
- При техобслуживании или замене уплотнения вал не обрабатывается

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Наружная поверхность: эластомер/металл
- Поджатая рабочая кромка уплотнения
- Дополнительные пыльники
- Хорошая защита от загрязнения
- Надежное решение

### Область применения

Эти примеры применения служат общим ориентиром использования кассетных уплотнений Simmerring и их устойчивости к внешним загрязнениям. Simmerring Cassette Seal (тип 1, 2 или 3) следует выбирать с учетом условий эксплуатации (обороты вала, температура масла и т. д.).

- Комбайны
- Сеноворошилки
- Сеялки

- Стегальные машины
- Молотилки
- Сельскохозяйственные машины

### Материал

Материал	фторкаучук
Обозначение	75 FKM 595
Цвет	красно-коричневый

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223

### Рабочий диапазон

T	≤ +100 °C
v	≤ 7 м/с
p	≤ 0,05 МПа

При выборе материалов следует иметь в виду, что, возможно, не все сложные условия встречаются одновременно.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h8
Круглость	IT8
Шероховатость	R <sub>z</sub> = 10 ... 16 мкм

#### Отверстие корпуса

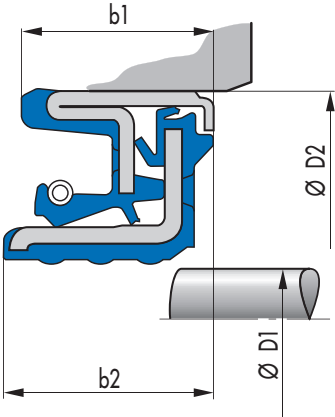
Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	R <sub>z</sub> = 10 ... 16 мкм

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство.

#### Диаметры Ø валов d1

Simmerring Cassette Seal Тип 2	35 ... 190 мм
--------------------------------	---------------

Номенклатурный перечень



D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	Материал	Артикул N°	
65	92	10	15	75 FKM 585	12018849	○
85	115	12		75 FKM 595	12020004	○
95	130	16		75 FKM 585	12020008	○
110	140	14,5	16	75 FKM 595	12014899	○
155	190	17,5	19	75 FKM 595	12014851	○
155	190	14,5	16	75 FKM 595	12020173	○

●

 Поставляется со склада

○

 По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Cassette Тип 3 (NBR)



### Описание продукта

Модуль, состоящий из Simmerring и контактной поверхности скольжения. Рациональное системное решение со встроенным лабиринтом против экстремальных грязевых нагрузок. Встроенная контактная поверхность скольжения соответствует высоким требованиям к динамическим уплотнениям.

### Преимущества продукта

- Увеличение межремонтных интервалов оборудования
- Вал не закаливается и не шлифуется
- Старое решение можно заменить кассетным уплотнением без изменения монтажного пространства
- При техобслуживании или замене уплотнения вал не обрабатывается

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Наружная поверхность: эластомер/металл
- Поджатая рабочая кромка
- Дополнительные пыльники
- Хорошая защита от загрязнения
- Надежное решение

### Область применения

Эти примеры применения служат для иллюстрации использования кассетных уплотнений Simmerring и устойчивости уплотнений к внешним загрязнениям. Simmerring Cassette Seal (тип 1, 2 или 3) следует выбирать с учетом условий эксплуатации (обороты вала, температура масла и т. д.).

- Сельскохозяйственные машины
- Борона
- Полевые фрезы

- Туковые сеялки
- Культиваторы с приводом от электродвигателя
- Карданные валы \*, ступицы мостов строительных машин (дорожные катки, экскаваторы, вилочные автопогрузчики, вибросмесители)
- Карданные валы \*, ступицы тракторов

\* При вращательном движении вала требуется применение особой конструкции.

### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	75 NBR 106200
Цвет	черный

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223

### Рабочий диапазон

T	≤ +80 °C
v	≤ 4 м/с
p	≤ 0,05 МПа

При определении материалов следует иметь в виду, что, вероятно, не все предельные условия встречаются одновременно.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h8
Круглость	IT 8
Шероховатость	R <sub>z</sub> = 10 ... 16 мкм

#### Отверстие корпуса

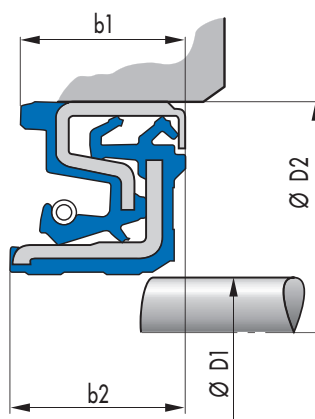
Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	R <sub>z</sub> = 10 ... 16 мкм

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство.

#### Диапазон Ø валов d1

Simmerring Cassette Seal Тип 3	25 ... 210 мм
--------------------------------	---------------

## Номенклатурный перечень



D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	Материал	Артикул N°	
25	52	12		75 NBR 106200	12015223	○
35	60	13	14,5	75 NBR 106200	12017029	○
35	65	14,5	17	75 NBR 106200	12019775	○
56	80	13	14,5	75 NBR 106200	12018036	○
60	84	13	14,5	75 NBR 106200	12019352	○
60	90	13,5	15	75 NBR 106200	12016423	○
70	95	13	14,5	75 NBR 106200	12018338	●
85	110	13	14,5	75 NBR 106200	12016635	○
85	140	15	17	75 NBR 106200	12019153	○
100	129,85	12,5	14	75 NBR 106200	12020095	○
110	140	13,5	15,5	75 NBR 106200	12019736	○
120	150	14	15,5	75 NBR 106200	12019941	○
120	160	15	17,5	75 NBR 106200	12018572	○
121,8	150	13	12	75 NBR 106200	12020222	○
127	160	15,5	17,5	75 NBR 106200	12019068	○
130	160	14,5	16	75 NBR 106200	12016448	○
140	170	14,5	16	75 NBR 106200	12019137	○
145	175	14,5	15,5	75 NBR 106200	12019116	●
155	190	17,5	19	75 NBR 106200	12014852	●
155	195	16,5	18	75 NBR 106200	12016391	●
165	195	16,5	18	75 NBR 106200	12015149	●
170	200	15	16	75 NBR 106200	12019056	○
178	208	16	18	75 NBR 106200	12018107	○
190	220	16	18	75 NBR 106200	12017120	○
210	240	16	18	75 NBR 106200	12019114	○
220	265	19	21	75 NBR 106200	12019966	○
235	270	20	22	75 NBR 106200	12019336	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Cassette Seal Тип 3 (FKM)



### Описание продукта

Модуль, состоящий из Simmerring и контактной поверхности скольжения. Рациональное системное решение со встроенным лабиринтом против экстремальных грязевых нагрузок. Встроенная контактная поверхность скольжения соответствует высоким требованиям к динамическим уплотнениям.

### Преимущества продукта

- Увеличение межремонтных интервалов оборудования
- Вал не закаливается и не шлифуется
- Старое решение можно заменить кассетным уплотнением без изменения монтажного пространства
- При техобслуживании или замене уплотнения вал не обрабатывается

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Наружная поверхность: эластомер/металл
- Поджатая рабочая кромка
- Дополнительные пыльники
- Хорошая защита от загрязнения
- Надежное решение

### Область применения

Эти примеры применения служат для иллюстрации использования кассетных уплотнений Simmerring и устойчивости уплотнений к внешним загрязнениям. Simmerring Cassette Seal (тип 1, 2 или 3) следует выбирать с учетом условий эксплуатации (обороты вала, температура масла и т. д.).

- Сельскохозяйственные машины
- Борона
- Полевые фрезы

- Туковые сеялки
- Культиваторы с приводом от электродвигателя
- Карданные валы \*, ступицы мостов строительных машин (дорожные катки, экскаваторы, вилочные автопогрузчики, вибросмесители)
- Карданные валы \*, ступицы тракторов

\* При вращательном движении вала требуется применение особой конструкции.

### Материал

Материал	фторкаучук
Обозначение	75 FKM 595
Цвет	красно-коричневый

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223

### Рабочий диапазон

T	≤ +100 °C
v	≤ 6 м/с
p	≤ 0,05 МПа

При выборе материалов необходимо иметь в виду, что, возможно, не все сложные условия встречаются одновременно.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h8
Круглость	IT 8
Шероховатость	R <sub>z</sub> = 10 ... 16 мкм

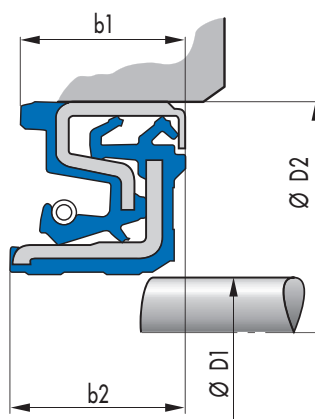
#### Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	R <sub>z</sub> = 10 ... 16 мкм

### Диапазон Ø валов d1

Simmerring Cassette Seal Тип 3	25 ... 210 мм
--------------------------------	---------------

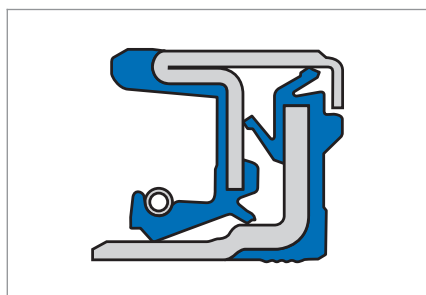
## Номенклатурный перечень



$D_1$	$D_2$	$b_1$	$b_2$	Материал	Артикул N°	
45	70	14	17	75 FKM 595	12016630	○
56	80	13	14,5	75 FKM 595	12016694	○
60	84	13	14,5	75 FKM 585	12019351	○
60	90	13,5	15	75 FKM 595	12016418	○
70	95	13	14,5	75 FKM 585	12019199	●
85	110	13	14,5	75 FKM 595	12017093	○
110	140	13,5	15,5	75 FKM 595	12019735	○
130	160	14,5	16	75 FKM 585	12019208	○
150	180	14,5	16	75 FKM 595	12019742	○
170	200	15	16	75 FKM 595	12019084	○
178	208	16	18	75 FKM 595	12019737	○
190	220	16	18	75 FKM 595	12018658	○
220	265	19	21	75 FKM 595	12019741	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Cassette Seal HS



### Описание продукта

Уплотнения Simmerring Cassette Seal HS имеют контактную поверхность из металла (50%) и резины (50%), благодаря чему, по сравнению со стандартными Cassette Seal, обеспечивается хороший теплоотвод через контакт металл/металл на валу под уплотняющей кромкой. Благодаря этой конструкционной особенности не происходит коксования масла под уплотнительной кромкой и достигается 25% увеличение допустимой рабочей скорости.

### Преимущества продукта

- Стратегический принцип: на внутреннем диаметре эластомер/металл и специальная конструкция
- Исключительно подходит для работы при больших оборотах
- Наружная поверхность эластомера обеспечивает статическое уплотнение по внутреннему диаметру
- Металлическая поверхность обеспечивает высокую теплопередачу и улучшенное распределение теплоты
- Быстрая и надёжная замена при использовании в качестве запасных частей
- Нет необходимости обрабатывать поверхность вала

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Наружная поверхность: эластомер/металл
- Поджатая рабочая кромка уплотнения
- Дополнительные защитные кромки
- Хорошая защита от загрязнения

### Область применения

Приводимые примеры дают только основное представление об использовании уплотнений Simmerring Cassette Seal HS. Уплотнения Simmerring Cassette Seal HS находят применение в приводных шестернях и, конечно, в промышленных и грузовых транспортных средствах:

- Приводные механизмы
- Дифференциалы
- Сельскохозяйственные машины (тракторы)
- Грузовые автомобили (маленькие грузовики, маленькие специальные машины)
- Малые шестерни

### Материал

#### Simmerring

Материал	Обозначение	Твёрдость	Цвет
Фторкаучук	75 FKM 585	75 Шор А	темно-коричневый

#### Контактное кольцо (NBR)

Материал	Обозначение	Твёрдость	Цвет
Акрилонитрил-бутадиеновый каучук	75 NBR 106200	75 Шор А	черный

#### Контактное кольцо (ACM)

Материал	Обозначение	Твёрдость	Цвет
Акрилаткаучук	68 ACM	68 Шор А	черный

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223

### Рабочий диапазон

Компонент	T	v	P
Simmerring	<120 °C	≤12 м/с	≤0,03 МПа
Контактное кольцо (NBR)	<80 °C	– м/с	– МПа
Контактное кольцо (ACM)	<100 °C	– м/с	– МПа

При определении материалов следует иметь в виду, что, вероятно, не все предельные условия встречаются одновременно.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h8
Круглость	IT 8
Шероховатость	R <sub>z</sub> = 10 ... 16 мкм

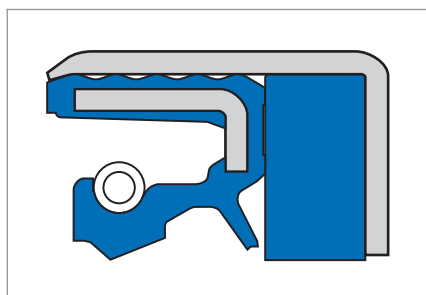
#### Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	R <sub>z</sub> = 10 ... 16 мкм

### Диапазон Ø валов d1

Дополнительная информация по запросу.

## Simmerring Combi Seal (NBR)



### Описание продукта

Simmerring Combi Seal состоит минимум из двух элементов в сборе, и чаще всего используется в сельскохозяйственных и строительных машинах. Дополнительно в этой системе можно использовать элемент из PU для эффективного уплотнения небольших осевых перемещений.

### Преимущества продукта

- Длительный ресурс
- Высокое сопротивление загрязнению, благодаря оптимальному расположению рабочей и защитной кромок

### Устойчивость к внешнему загрязнению

Высокое сопротивление внешнему загрязнению. Подходит для защиты от сухой грязи.

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Комбинация в одном корпусе Simmerring и дополнительного уплотнения от внешнего загрязнения
- Поджатая рабочая кромка
- Дополнительный пыльник
- Используется во всех областях при сильном грязевом налете, например, в подвесках внедорожников
- В отличие от Simmerring Cassette Seal, обычно применяется при одновременном вращательном движении и линейном перемещении.

### Область применения

- Приводные механизмы (сельскохозяйственные транспортные средства, общая промышленность)
- Приводы для вращающихся, периодически перемещающихся валов в сухом диапазоне применения
- Сельхозмашины

### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	75 NBR 106200
Цвет	черный
Твёрдость	75 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223
Грязеъемник	полиуретан (AU)

### Рабочий диапазон

T	≤ +80 °C
v	≤ 5 м/с
p	≤ 0,05 МПа

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$
	$R_{max} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

#### Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 16 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство.

#### Диапазон Ø валов d1

Simmerring Combi Seal	30 ... 220 мм
-----------------------	---------------

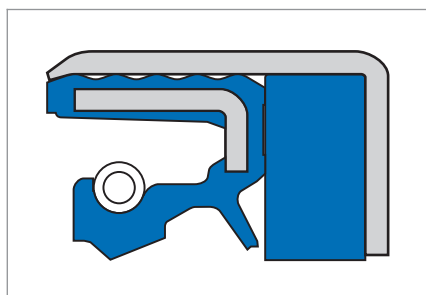


## Номенклатурный перечень

D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	b	Материал	Артикул N°	
30	44	11	72 NBR 902	12001879	●
35	50	10	72 NBR 902	12001881	●
35	52	16	72 NBR 902	12001882	●
35	52	10	72 NBR 902	12011716	○
35	62	12	72 NBR 902	12012786	○
35	72	12	72 NBR 902	12001883	○
40	55	10	72 NBR 902	12001886	●
40	58	10	72 NBR 902	12001887	○
40	62	10	72 NBR 902	12011715	○
42	62	14	72 NBR 902	12001889	●
45	62	11	72 NBR 902	12012296	○
45	65	12	72 NBR 902	12011969	○
48	65	11	72 NBR 902	12011991	●
48	74	13	72 NBR 902	12001898	○
50	75	12	72 NBR 902	12012503	○
55	72	12	75 NBR 904	12011794	○
55	80	11	72 NBR 902	12013176	○
57	72	11	72 NBR 902	12013172	○
60	80	12	72 NBR 902	12012930	○
62	80	11	72 NBR 902	12013173	○
65	92	14	72 NBR 902	12001903	○
65	98	15	72 NBR 902	12011697	○
68	85	12	72 NBR 902	12013339	○
74	91	12	72 NBR 902	12013338	○
75	102	14	72 NBR 902	12001907	○
80	110	16	72 NBR 902	12001908	○
85	110	16	72 NBR 902	12001909	○
95	120	13	72 NBR 902	12012399	○
100	130	16	72 NBR 902	12001912	○
105	125	16	72 NBR 902	12001913	○
105	130	12	72 NBR 902	12011717	○
105	140	16	72 NBR 902	12001914	○
110	130	12	72 NBR 902	12013174	○
110	130	16	72 NBR 902	12015364	○
110	150	16	72 NBR 902	12001916	○
112	140	13,2	72 NBR 902	12001917	○
120	150	15	72 NBR 902	12001918	○
130	170	16	72 NBR 902	12001920	○
145	170	16	72 NBR 902	12001922	○
150	170	16	72 NBR 902	12001923	○
155	176	16	72 NBR 902	12001924	○
165	190	17	72 NBR 902	12001925	○
170	190	15	72 NBR 902	12013074	○
170	205	17	72 NBR 902	12012053	○
180	205	17	72 NBR 902	12011690	○
190	215	17	72 NBR 902	12015590	○
190	220	20	72 NBR 902	12001926	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Combi Seal (FKM)



### Описание продукта

Simmerring Combi Seal состоит минимум из двух элементов в сборе, и чаще всего используется в сельскохозяйственных и строительных машинах. Дополнительно в этой системе можно использовать элемент из PU для эффективного уплотнения небольших осевых перемещений.

### Преимущества продукта

- Длительный ресурс
- Высокое сопротивление загрязнению, благодаря оптимальному расположению рабочей и защитной кромок

### Устойчивость к внешнему загрязнению

Высокое сопротивление внешнему загрязнению. Подходит для защиты от сухой грязи.

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Комбинация в одном корпусе Simmerring и дополнительного уплотнения от внешнего загрязнения
- Поджатая рабочая кромка
- Дополнительный пыльник
- Во всех областях применяется преимущественно при сильном грязевом налете, например, в подвесках внедорожников
- В отличие от Simmerring Cassette Seal, используется при одновременном вращательном движении и линейном перемещении.

### Область применения

- Приводные механизмы (сельскохозяйственные транспортные средства, общая промышленность)
- Приводы для вращающихся, периодически перемещающихся валов в сухом диапазоне применения
- Сельхозмашины

### Материал

Материал	фторкаучук
Обозначение	75 FKM 595
Цвет	красно-коричневый
Твёрдость	75 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223
Грязесъемник	полиуретан (AU)

### Рабочий диапазон

T	≤ +80 °C
v	≤ 5 м/с
p	≤ 0,05 МПа

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$
	$R_{max} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

#### Отверстие корпуса

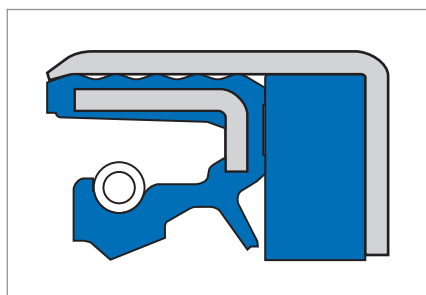
Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 16 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760 → Техническое руководство.

### Диапазон Ø валов d1

Simmerring Combi Seal	30 ... 220 мм
-----------------------	---------------

## Simmerring Combi Seal (ACM)



### Описание продукта

Simmerring Combi Seal состоит минимум из двух элементов в сборе, и чаще всего используется в сельскохозяйственных и строительных машинах. Дополнительно в этой системе можно использовать элемент из PU для эффективного уплотнения небольших осевых перемещений.

### Преимущества продукта

- Длительный ресурс
- Высокое сопротивление загрязнению, благодаря оптимальному расположению рабочей и защитной кромок

### Устойчивость к внешнему загрязнению

Высокое сопротивление внешнему загрязнению. Подходит для защиты от сухой грязи.

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Комбинация в одном корпусе Simmerring и дополнительного уплотнения от внешнего загрязнения
- Поджатая рабочая кромка
- Дополнительный пыльник
- Используется во всех областях при сильном грязевом налете, например, в подвесках внедорожников
- В отличие от Simmerring Cassette Seal, обычно используется при одновременном вращательном движении и линейном перемещении.

### Область применения

- Приводные механизмы (сельскохозяйственные транспортные средства, общая промышленность)
- Приводы для вращающихся, периодически перемещающихся валов в сухом диапазоне применения
- Сельхозмашины

### Материал

Материал	акрилаткаучук
Обозначение	68 ACM 362
Твёрдость	68 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223
Грязесъемник	полиуретан (AU)

### Рабочий диапазон

T	≤ +80 °C
v	≤ 5 м/с
p	≤ 0,05 МПа

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$
	$R_{max} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

#### Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 16 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство.

#### Диапазон Ø валов d1

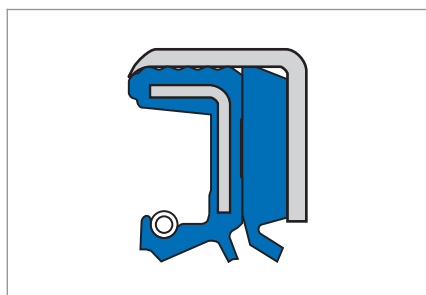
Simmerring Combi Seal	30 ... 220 мм
-----------------------	---------------

## Номенклатурный перечень

D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	b	Материал	Артикул N°	
136	165,5	16	68 ACM 362	12013067	<input type="radio"/>

☒ Поставляется со склада    ☐ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Combi Seal SF5 (NBR)



### Описание продукта

Simmerring Combi Seal минимально состоит из двух элементов в сборе, и чаще всего используется в сельскохозяйственных и строительных машинах. Дополнительно в этой системе можно использовать элемент из PU для эффективного уплотнения небольших осевых перемещений.

### Преимущества продукта

- Длительный ресурс
- Высокое сопротивление загрязнению, благодаря оптимальному расположению рабочей и защитной кромок

### Устойчивость к внешнему загрязнению

Высокое сопротивление внешнему загрязнению. Подходит для защиты от шламовых вод.

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Комбинация в одном корпусе радиального уплотнения и дополнительного уплотнения от внешнего загрязнения.
- Поджатая рабочая кромка
- Дополнительный пыльник
- Во всех областях предпочтительное применение при сильном грязевом налете, например, в подвесках внедорожников
- В противоположность Simmerring Cassette Seal предпочтительно применяется при одновременном вращательном движении и линейном перемещении.

### Область применения

- Приводные механизмы (сельскохозяйственные транспортные средства, общая промышленность)
- Сельхозмашины

### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	75 NBR 106200
Цвет	черный
Твёрдость	75 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223
Грязеъемник	полиуретан (AU)

### Рабочий диапазон

T	≤ +80 °C
v	≤ 4 м/с
p	≤ 0,05 МПа

При определении материалов необходимо учитывать, что, возможно, не все сложные условия встречаются одновременно.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$
	$R_{max} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

#### Отверстие корпуса

Допуски	ISO h 8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 16 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство. Монтаж рекомендуется проводить при помощи плотного материала, подложенного под внешний диаметр. Запрашивайте более подробную информацию.

### Диапазон Ø валов d1

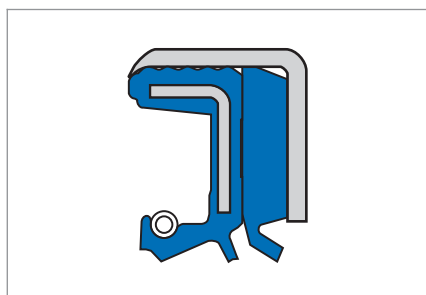
Simmerring Combi Seal SF5	35 ... 120 мм
---------------------------	---------------

## Номенклатурный перечень

D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	б	Материал	Артикул N°	
35	50	13	72 NBR 902	12013947	○
45	62	11,2	72 NBR 902	12016844	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Combi Seal SF5 (FKM)



### Описание продукта

Simmerring Combi Seal минимально состоит из двух элементов в сборе, и чаще всего используется в сельскохозяйственных и строительных машинах. Дополнительно в этой системе можно использовать элемент из PU для эффективного уплотнения небольших осевых перемещений.

### Преимущества продукта

- Длительный ресурс
- Высокое сопротивление загрязнению, благодаря оптимальному расположению рабочей и защитной кромок

### Устойчивость к внешнему загрязнению

Высокое сопротивление внешнему загрязнению. Подходит для защиты от шламовых вод.

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Комбинация в одном корпусе Simmerring и дополнительного уплотнения от внешнего загрязнения
- Поджатая рабочая кромка
- Дополнительный пыльник
- Во всех областях предпочтительное применение при сильном грязевом налете, например, в подвесках внедорожников
- В противоположность Simmerring Cassette Seal, предпочтительно используется при одновременном вращательном движении и линейном перемещении.

### Область применения

- Приводные механизмы (сельскохозяйственные транспортные средства, общая промышленность)
- Сельхозмашины

### Материал

Материал	фторкаучук
Обозначение	75 FKM 595
Цвет	красно-коричневый
Твёрдость	75 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223
Грязесъемник	полиуретан (AU)

### Рабочий диапазон

T	≤ +100 °C
v	≤ 6 м/с
p	≤ 0,05 МПа

При выборе материалов следует иметь в виду, что, вероятно, не все предельные условия встречаются одновременно.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$
	$R_{max} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

#### Отверстие корпуса

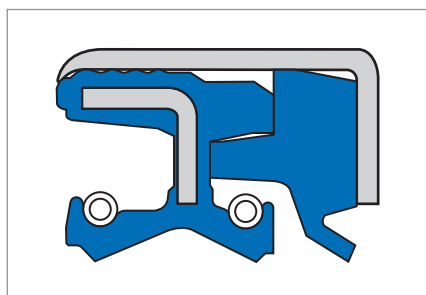
Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 16 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство. Монтаж рекомендуется проводить при помощи плотного материала, подложенного под внешний диаметр. Запрашивайте более подробную информацию.

#### Диапазон Ø валов d1

Simmerring Combi Seal SF5	35 ... 120 мм
---------------------------	---------------

## Simmerring Combi Seal SF6 (NBR)



### Описание продукта

Simmerring Combi Seal минимально состоит из двух элементов в сборе, и чаще всего используется в сельскохозяйственных и строительных машинах. Дополнительно в этой системе можно использовать элемент из PU для эффективного уплотнения небольших осевых перемещений.

### Преимущества продукта

- Длительный ресурс
- Высокое сопротивление загрязнению, благодаря оптимальному расположению рабочей и защитной кромок

### Устойчивость к внешнему загрязнению

Высокое сопротивление внешнему загрязнению. Подходит для защиты от шламовых вод.

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Комбинация в одном корпусе радиального уплотнения и дополнительного уплотнения от внешнего загрязнения
- Поджатая рабочая кромка
- Дополнительный пыльник
- Во всех областях предпочтительное применение при сильном грязевом налете, например, в подвесках внедорожников
- В противоположность Simmerring Cassette Seal, предпочтительно применяется при одновременном вращательном движении и линейном перемещении.

### Область применения

- Приводные механизмы (сельскохозяйственные транспортные средства, общая промышленность)
- Сельхозмашины

### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	75 NBR 106200
Цвет	черный
Твёрдость	75 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223
Грязеъемник	полиуретан (AU)

### Рабочий диапазон

T	≤ +80 °C
v	≤ 4 м/с
p	≤ 0,05 МПа

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$
	$R_{\text{max}} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

#### Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 16 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство. Монтаж рекомендуется проводить при помощи плотного материала, подложенного под внешний диаметр. Запрашивайте более подробную информацию.

#### Диапазон Ø валов d1

Simmerring Combi Seal SF6	30 ... 130 мм
---------------------------	---------------

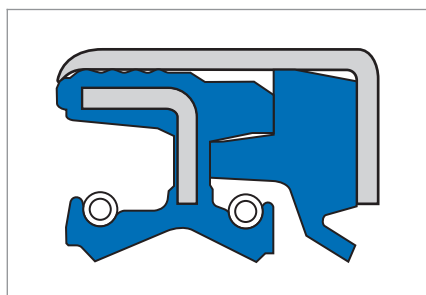


# Номенклатурный перечень

D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	b	Материал	Артикул №	
30	44	14	72 NBR 902	12013519	○
35	60	18,5	72 NBR 902	12014167	○
40	55	15,5	72 NBR 902	12018848	●
40	60	18,5	72 NBR 902	12012107	●
40	65	18,5	72 NBR 902	12013226	●
42	62	21,5	72 NBR 902	12016507	○
45	65	18,5	72 NBR 902	12012377	●
47	65	16,5	72 NBR 902	12015734	○
48	74	18,5	72 NBR 902	12017349	○
50	72	16,5	75 NBR 106200	12014048	○
55	82	16,5	75 NBR 106200	12014159	●
56	75	16,5	72 NBR 902	12012826	○
56	80	16	75 NBR 106200	12018868	○
58	80	16,5	72 NBR 902	12012468	○
65	92	18	72 NBR 902	12013465	○
70	90	16,5	75 NBR 106200	12013784	○
70	95	15	72 NBR 902	12012318	○
80	100	18	72 NBR 902	12014976	○
130	154	18	72 NBR 902	12015132	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Combi Seal SF6 (FKM)



### Описание продукта

Simmerring Combi Seal минимально состоит из двух элементов в сборе, и чаще всего используется в сельскохозяйственных и строительных машинах. Дополнительно в этой системе можно использовать элемент из PU для эффективного уплотнения небольших осевых перемещений.

### Преимущества продукта

- Длительный ресурс
- Высокое сопротивление загрязнению, благодаря оптимальному расположению рабочей и защитной кромок

### Устойчивость к внешнему загрязнению

Высокое сопротивление внешнему загрязнению. Подходит для защиты от шламовых вод.

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Комбинация в одном корпусе радиального уплотнения и дополнительного уплотнения от внешнего загрязнения
- Поджатая рабочая кромка
- Дополнительный пыльник
- Во всех областях предпочтительное применение при сильном грязевом налете, например, в подвесках внедорожников
- В противоположность Simmerring Cassette Seal, предпочтительно применяется при одновременном вращательном движении и линейном перемещении.

### Область применения

- Приводные механизмы (сельскохозяйственные транспортные средства, общая промышленность)
- Сельхозмашины

### Материал

Материал	фторкаучук
Обозначение	75 FKM 595
Цвет	красно-коричневый
Твёрдость	75 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223
Грязесъемник	полиуретан (AU)

### Рабочий диапазон

T	≤ +100 °C
v	≤ 6 м/с
p	≤ 0,05 МПа

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h 11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$
	$R_{max} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

#### Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 16 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство. Монтаж рекомендуется проводить при помощи плотного материала, подложенного под внешний диаметр. Запрашивайте более подробную информацию.

#### Диапазон Ø валов d1

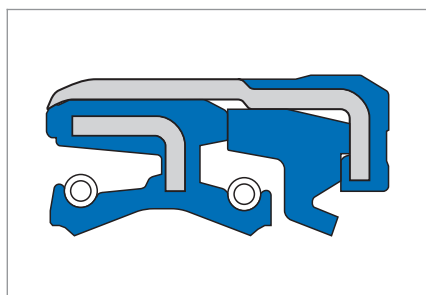
Simmerring Combi Seal SF6	30 ... 130 мм
---------------------------	---------------

## Номенклатурный перечень

D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	Ь	Материал	Артикул N°	
48	65	16,5	75 FKM 595	12017310	○
58	82	16	75 FKM 595	12017237	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Combi Seal SF8 (NBR)



### Описание продукта

Simmerring Combi Seal минимально состоит из двух элементов в сборе, и чаще всего используется в сельскохозяйственных и строительных машинах. Дополнительно в этой системе можно использовать элемент из PU для эффективного уплотнения небольших осевых перемещений.

### Преимущества продукта

- Длительный ресурс
- Высокое сопротивление загрязнению, благодаря оптимальному расположению рабочей и защитной кромок

### Устойчивость к внешнему загрязнению

Высокое сопротивление внешнему загрязнению. Подходит для защиты от шламовых вод.

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Статическое уплотнение на внешнем диаметре (по сравнению с Combi SF6)
- Комбинация в одном корпусе радиального уплотнения и дополнительного уплотнения от внешнего загрязнения
- Поджатая рабочая кромка
- Дополнительный пыльник
- Во всех областях предпочтительное применение при сильном грязевом налете, например, в подвесках внедорожников
- В противоположность Simmerring Cassette Seal, предпочтительно применяется при одновременном вращательном движении и линейном перемещении.

### Область применения

- Приводные механизмы (сельскохозяйственные транспортные средства, общая промышленность)
- Сельхозмашины

### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	75 NBR 106200
Цвет	черный
Твёрдость	75 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223
Грязесъемник	полиуретан (AU)

### Рабочий диапазон

T	≤ +80 °C
v	≤ 4 м/с
p	≤ 0,05 МПа

При выборе материалов необходимо учитывать, что, возможно, не все сложные условия встречаются одновременно.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$
	$R_{max} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

#### Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 16 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство. Дополнительная информация по запросу.

#### Диапазон Ø валов d1

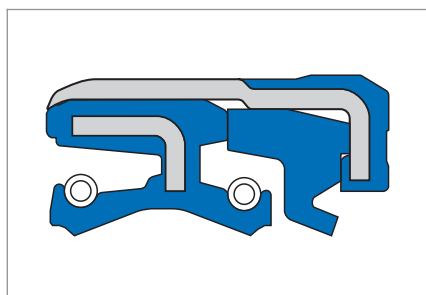
Simmerring Combi Seal SF8	37 ... 75 мм
---------------------------	--------------

## Номенклатурный перечень

D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	b	Материал	Артикул N°	
37	52	16	72 NBR 902	12014511	○
50	65	18	72 NBR 902	12018616	●
55	80	16	72 NBR 902	12013931	○
60	75	16	72 NBR 902	12013740	○
75	95	16,5	72 NBR 902	12014456	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Simmerring Combi Seal SF8 (FKM)



### Описание продукта

Simmerring Combi Seal минимально состоит из двух элементов в сборе, и чаще всего используется в сельскохозяйственных и строительных машинах. Дополнительно в этой системе можно использовать элемент из PU для эффективного уплотнения небольших осевых перемещений.

### Преимущества продукта

- Длительный ресурс
- Высокое сопротивление загрязнению, благодаря оптимальному расположению рабочей и защитной кромок

### Устойчивость к внешнему загрязнению

Высокое сопротивление внешнему загрязнению. Подходит для защиты от шламовых вод.

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Статическое уплотнение на внешнем диаметре (по сравнению с Combi SF6)
- Комбинация в одном корпусе радиального уплотнения и дополнительного уплотнения от внешнего загрязнения
- Поджатая рабочая кромка
- Дополнительный пыльник
- Во всех областях предпочтительное применение при сильном грязевом налете, например, в подвесках внедорожников
- В противоположность Simmerring Cassette Seal, предпочтительно применяется при одновременном вращательном движении и линейном перемещении.

### Область применения

- Приводные механизмы (сельскохозяйственные транспортные средства, общая промышленность)
- Сельхозмашины
- Приводы для вращающихся, периодически перемещающихся валов в мокром/влажном диапазоне применения

### Материал

Материал	фторкаучук
Обозначение	75 FKM 595
Цвет	красно-коричневый
Твёрдость	75 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223
Грязеотъемник	полиуретан (AU)

### Рабочий диапазон

T	≤ +100 °C
v	≤ 6 м/с
p	≤ 0,05 МПа

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$
	$R_{max} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

#### Отверстие корпуса

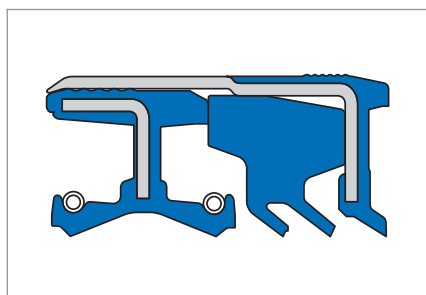
Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 16 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство. Дополнительная информация по запросу.

#### Диапазон Ø валов d1

Simmerring Combi Seal SF8	37 ... 75 мм
---------------------------	--------------

## Simmerring Combi Seal SF19 (NBR)



### Описание продукта

Simmerring Combi Seal состоит минимум из двух элементов в сборе, и чаще всего используется в сельскохозяйственных и строительных машинах. Дополнительно в этой системе можно использовать элемент из PU для эффективного уплотнения небольших осевых перемещений.

### Преимущества продукта

- Длительный ресурс
- Высокое сопротивление загрязнению, благодаря оптимальному расположению рабочей и защитной кромок

### Устойчивость к внешнему загрязнению

Высокое сопротивление внешнему загрязнению. Подходит для защиты от шламовых вод.

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Комбинация в одном корпусе Simmerring и дополнительного уплотнения от внешнего загрязнения
- Поджатая рабочая кромка
- Дополнительный пыльник для предотвращения попадания грязи и для защиты при экстремальных условиях применения
- Во всех областях предпочтительное применение при сильном грязевом налете, например, в подвесках внедорожников
- В противоположность кассетным уплотнениям, предпочтительно применяется при одновременном вращательном движении и линейном перемещении.

### Область применения

- Приводные механизмы (сельскохозяйственные транспортные средства, общая промышленность)
- При экстремальных загрязнениях и критических применениях
- Сельхозмашины

### Материал

Материал	акрилонитрил-бутадиеновый каучук
Обозначение	75 NBR 106200
Цвет	черный
Твёрдость	75 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223
Грязеотъемник	полиуретан (AU)

### Рабочий диапазон

T	≤ +80 °C
v	≤ 4 м/с
p	≤ 0,05 МПа

При выборе материалов следует иметь в виду, что, вероятно, не все предельные условия встречаются одновременно.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$
	$R_{max} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

#### Отверстие корпуса

Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 16 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство.

#### Диапазон Ø валов d1

Simmerring Combi Seal SF19	37 ... 75 мм
----------------------------	--------------

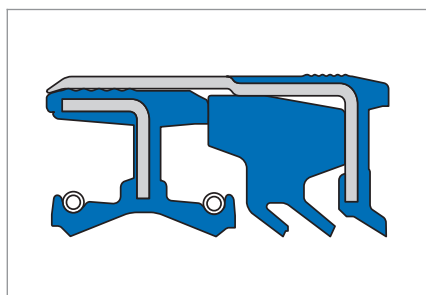
## Номенклатурный перечень

D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	б	Материал	Артикул N°	
30	44	17	75 NBR 106200	12020067	○
40	65	27,5	75 NBR 106200	12020191	○
42	62	23	75 NBR 106200	12020023	○
45	75	27,5	75 NBR 106200	12020036	○
47	65	19	75 NBR 106200	12020133	○
52	72	16,5	75 NBR 106200	12020074	○

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки



## Simmerring Combi Seal SF19 (FKM)



### Описание продукта

Simmerring Combi Seal состоит минимум из двух элементов в сборе, и чаще всего используется в сельскохозяйственных и строительных машинах. Дополнительно в этой системе можно использовать элемент из PU для эффективного уплотнения небольших осевых перемещений.

### Преимущества продукта

- Длительный ресурс
- Высокое сопротивление загрязнению, благодаря оптимальному расположению рабочей и защитной кромок.

### Устойчивость к внешнему загрязнению

Высокое сопротивление внешнему загрязнению. Подходит для защиты от шламовых вод.

### Свойства продукта

- Исполнение: особая конструкция, по заказу
- Комбинация в одном корпусе Simmerring и дополнительного уплотнения от внешнего загрязнения
- Поджатая рабочая кромка
- Дополнительный пыльник для предотвращения попадания грязи и для защиты при экстремальных условиях применения
- Во всех областях предпочтительное применение при сильном грязевом налете, например, в подвесках внедорожников
- В противоположность к кассетным уплотнениям, обычно применяется при одновременном вращательном движении и линейном перемещении.

### Область применения

- Приводные механизмы (сельскохозяйственные транспортные средства, общая промышленность)
- При экстремальных загрязнениях и критических применениях
- Сельхозмашины

### Материал

Материал	фторкаучук
Обозначение	75 FKM 595
Цвет	красно-коричневый
Твёрдость	75 Шор А

### Компоненты

Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 1624 – EN10139
Пружина	пружинная сталь DIN 17223
Грязесъемник	полиуретан (AU)

### Рабочий диапазон

T	≤ +100 °C
v	≤ 6 м/с
p	≤ 0,05 МПа

При выборе материалов следует иметь в виду, что, вероятно, не все предельные условия встречаются одновременно.

### Монтаж и установка

#### Вал

Допуски	ISO h11
Круглость	IT 8
Шероховатость	$R_a = 0,2 \dots 0,8 \text{ мкм}$
	$R_z = 1,0 \dots 5,0 \text{ мкм}$
	$R_{max} \leq 6,3 \text{ мкм}$
Твёрдость	45 ... 60 HRC
Структура	без микроструктуры, предпочтительно врезное шлифование

#### Отверстие корпуса

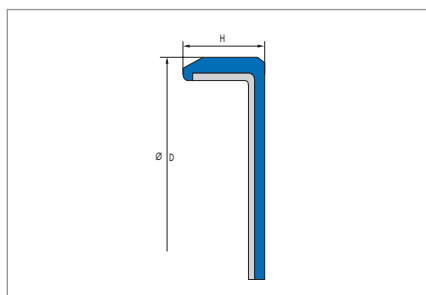
Допуски	ISO h8
Шероховатость, металлическая посадка с натягом	$R_z = 10 \dots 16 \text{ мкм}$

Условием безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж по DIN 3760. → Техническое руководство.

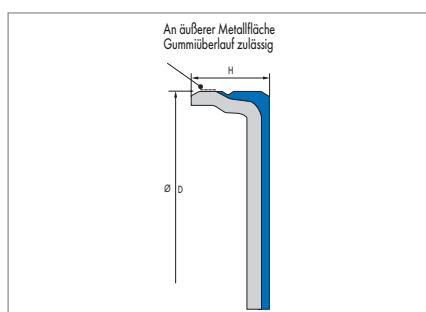
#### Диапазон Ø валов d1

Simmerring Combi Seal SF19	37 ... 75 мм
----------------------------	--------------

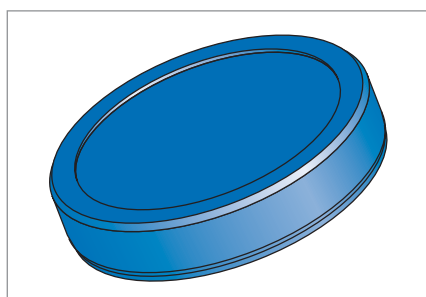
## Крышка GA, GSA



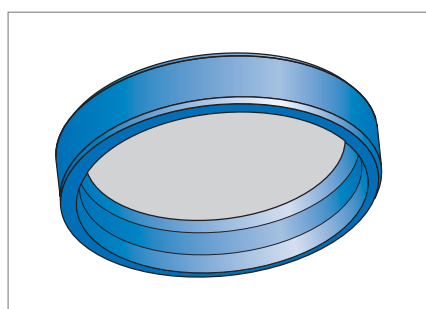
Крышка GA



Крышка GSA



Крышка GA – вид сверху



Крышка GA – вид снизу

### Описание продуктов

- GA (при стандартном исполнении снаружи резина): уплотнительная крышка с привулканизированными пластинами жесткости из стального листа
- GSA (особое исполнение - снаружи резина-сталь): уплотнительная крышка с привулканизированными пластинами жесткости из стального листа с металлической посадкой (H8)

### Преимущества продуктов

- Надёжное уплотнение отверстий корпуса, также при повышенной шероховатости, теплорасширении и разъемных корпусах
- Очень стабильная конструкция
- Можно покрывать лаком
- Множество стандартных вариантов

### Область применения

Крышка для статического уплотнения отверстий в корпусах с прессовой посадкой, например, выводов вала в корпусах редукторов.

### Материал

Акрилонитрил-бутадиеновый каучук

Обозначение	75 NBR 99004
Цвет	черный
Твёрдость	75 Шор А
Пластина жесткости	углеродистая сталь DIN 10139 (DIN 1624)

Крышки GA, GSA из других материалов поставляются по заказу.

### Рабочий диапазон

Среды	все ходовые минеральные масла
Температура	-40 ... +100 °C

### Монтаж и установка

Посадочное отверстие

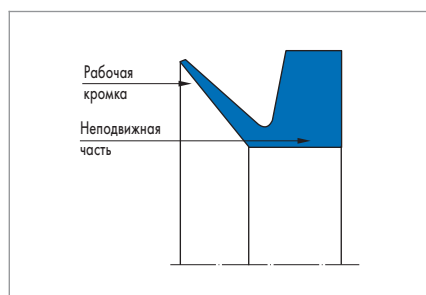
Допуски	ISO h8
Шероховатость конструкции GA	$R_{max} \leq 25 \text{ мкм}$ $R_a = 1,6 \dots 6,3 \text{ мкм}$ $R_z = 10 \dots 25 \text{ мкм}$
Шероховатость конструкции GSA	$R_{max} \leq 16 \text{ мкм}$ $R_a = 0,8 \dots 3,2 \text{ мкм}$ $R_z = 6,3 \dots 16 \text{ мкм}$

## Номенклатурный перечень

D	H	Материал	Конструкция	Артикул N°	
19	7	75 NBR 99004	GA	506544	○
22	4	75 NBR 99004	GA	456944	●
22	5	75 NBR 99004	GSA	506567	●
22	8	75 NBR 99004	GA	426125	○
24	7	75 NBR 99004	GA	421453	○
28	4	75 NBR 99004	GA	506547	●
28	7	75 NBR 99004	GA	506548	○
28	7	75 NBR 99004	GSA	506568	●
30	5	75 NBR 99004	GA	506549	●
30	8	75 NBR 99004	GSA	506685	●
32	7	75 NBR 99004	GA	506550	●
35	7	75 NBR 99004	GA	450889	●
35	8	75 NBR 99004	GSA	506569	●
37	5	75 NBR 99004	GA	506551	●
37	7	75 NBR 99004	GSA	506570	●
40	7	75 NBR 99004	GA	452807	●
42	7	75 NBR 99004	GSA	506572	●
42	9,5	75 NBR 99004	GSA	506686	●
45	7	75 NBR 99004	GA	506552	●
47	7	75 NBR 99004	GA	506554	○
47	7	75 NBR 99004	GSA	506573	●
47	10	75 NBR 99004	GSA	506687	●
52	7	75 NBR 99004	GA	414626	●
52	7	75 NBR 99004	GSA	506574	●
52	10	75 NBR 99004	GSA	506575	●
55	10	75 NBR 99004	GA	450892	○
55	10	75 NBR 99004	GSA	503418	●
62	7	75 NBR 99004	GA	506556	●
62	8	75 NBR 99004	GSA	440418	●
62	10	75 NBR 99004	GA	506558	○
72	9	75 NBR 99004	GSA	506576	●
72	10	75 NBR 99004	GA	506559	●
80	10	75 NBR 99004	GA	506561	○
80	12	75 NBR 99004	GSA	506577	●
85	10	75 NBR 99004	GA	506562	○
90	10	75 NBR 99004	GA	506563	●
90	12	75 NBR 99004	GSA	506578	●
100	10	75 NBR 99004	GA	506564	●
100	12	75 NBR 99004	GSA	506579	●

● Поставляется со склада ○ По запросу: Оснастка имеется, короткий срок поставки

## Водоотталкиватель Simmerring WA Тип А



### Описание продукта

Уплотнение с осевой износостойчивой рабочей кромкой. Тип А - это стандартное исполнение для малых монтажных пространств.

### Преимущества продукта

Водоотталкиватели используются в опорах валков для удерживания смазки, они отталкивают пыль, окалину, водяные брызги, масляную эмульсию валков и подобные среды.

- Очень низкое трение
- Высокая работоспособность в осевом направлении
- Простой монтаж

### Область применения

- Прокатные станы

### Материал

Материал	Обозначение	Твёрдость
Акрилонитрил-бутадиеновый каучук	60 NBR B297	60 Шор А
Фторкаучук	65 FKM K698	65 Шор А

FKM по запросу

### Рабочий диапазон

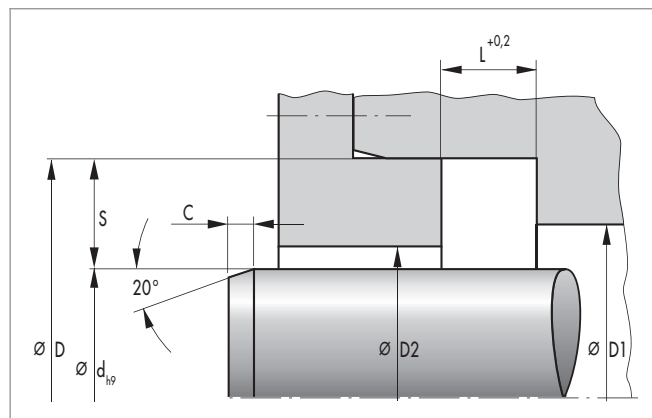
Давление p	0,03 МПа
Скорость перемещения v	20 м/с

Параметры относятся к WA в состоянии покоя. У вращающихся уплотнений другие граничные параметры.

Среда/Температура	60 NBR B297	65 FKM K698
Минеральные масла	- °C	- °C
Вода	+5 °C ... +100 °C	+5 °C ... +80 °C
Минеральные консист. смазки	-40 °C ... +100 °C	-20 °C ... +150 °C
Масляная эмульсия	По заказу	По заказу

### Рекомендации по проектированию

Соблюдайте наши общие рекомендации по проектированию, приведенные в → Техническом руководстве.



### Качество поверхностей

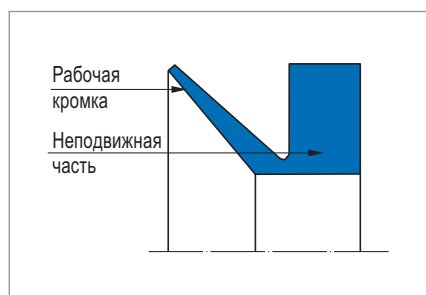
Глубина шероховатости	R <sub>a</sub>	R <sub>max</sub>
Контртело	0,8 мкм	4,0 мкм*
Монтажное пространство	≤ 4,0 мкм	≤ 16,0 мкм

Твёрдость поверхностного слоя должна составлять 30 HRC. Длина несущего профиля M<sub>p</sub> > 50% до макс. 90% при глубине микропрофиля s = Rz/2 и базовой линии C<sub>ref</sub> = 0%.

### Монтаж и установка

Условием для безупречной работы уплотнения является тщательный монтаж. → Техническое руководство.

## Водоотталкиватель Simmerring WA Тип AX



### Описание продукта

Уплотнение с осевой износостойчивой рабочей кромкой. Тип AX предназначен для высоких нагрузок и отклонений.

### Преимущества продукта

Водоотталкиватели используются в опорах валков для удерживания смазки, они отталкивают пыль, окалину, водяные брызги, масляную эмульсию валков и подобные среды.

- Очень низкое трение
- Высокая работоспособность в осевом направлении
- Простой монтаж

### Область применения

- Прокатные станы

### Материал

Материал	Обозначение	Твёрдость
Акрилонитрил-бутадиеновый каучук	60 NBR B297	60 Шор А
Фторкаучук	65 FKM K698	65 Шор А

FKM по запросу

### Рабочий диапазон

Давление p	0,03 МПа
------------	----------

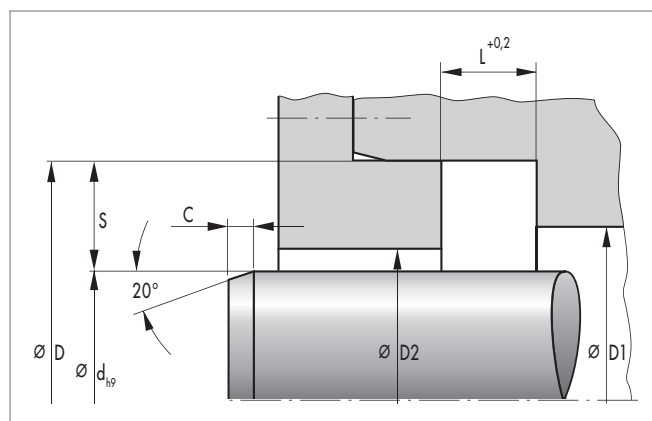
Скорость перемещения v	20 м/с
------------------------	--------

Параметры относятся к WA в состоянии покоя. У вращающихся уплотнений другие граничные параметры.

Среда/Температура	60 NBR B297	65 FKM K698
Минеральные масла	– °C	– °C
Вода	+5 °C ... +100 °C	+5 °C ... +80 °C
Минеральные консист. смазки	–40 °C ... +100 °C	–20 °C ... +150 °C
Масляная эмульсия	По заказу	По заказу

### Рекомендации по проектированию

Соблюдайте наши общие рекомендации по проектированию, приведенные в → Техническом руководстве.



### Качество поверхностей

Глубина шероховатости	R <sub>a</sub>	R <sub>max</sub>
Контртело	0,8 мкм	≤ 4,0 мкм
Монтажное пространство	≤ 4,0 мкм	≤ 16,0 мкм

Твёрдость поверхностного слоя должна составлять 30 HRC. Длина несущего профиля M<sub>r</sub> > 50% до макс. 90% при глубине микропрофиля с = Rz/2 и базовой линии C<sub>ref</sub> = 0%.

### Монтаж и установка

Условием для бесперебойной работы уплотнения является тщательный монтаж. → Техническое руководство.

## Профили для вращательного движения

### Обзор продуктов

- Профили
  - Манжеты
  - Опорные кольца для манжет
  - X-профили
  - Прочие специальные профили
- Шнуры
  - Шнур круглого сечения
  - Кольца из шнура.

### Описание продуктов

Когда речь идет об уплотнении такого крупногабаритного оборудования, как буровые туннелепроходческие машины, судовые двигатели или грузовые люки, которые не могут быть уплотнены при помощи фасонных уплотнений, колец O-Ring, или это слишком дорого, в дело идут специальные профили или специальные шнуры. Для этого в распоряжении имеется более 3500 профильных насадок и многочисленные материалы. Более того, возможна разработка и производство специальных конструкций, причём расходы на оснастку довольно умеренные по сравнению с формовыми деталями.

### Преимущества продукта

- Уплотнение больших участков, которые не могут быть уплотнены кольцом O-Ring или фасонным уплотнением
- Разработка продуктов по заказу клиентов
- Умеренные расходы на оснастку по сравнению с фасонными деталями
- Изготовление собственной оснастки для сокращения сроков поставки
- Могут использоваться все ходовые эластомеры
- Компетенция по специальным материалам
- Возможны малые количества
- Поставляются вулканизированные встык профильные кольца из NBR и FKM, преимущества импульсной вулканизации:
  - Максимальные значения прочности при растяжении
  - Длительная стойкость, благодаря тому, что связующим элементов является тот же самый эластомер.

### Область применения

На детали, изготовленные из профилей, возлагаются сложные уплотнительные задачи в многочисленных отраслях промышленности.

- Тяжелое машиностроение, например, техника для проходки тоннелей, цемента/камнедробилки

- Промышленное оборудование, например, турбины, запорные клапаны, технологические цилиндры
- Двигатели, например, судовые двигатели
- Сепараторы, например, оборудование для фильтрации, большие сепараторы
- Машиностроение, например, промышленные моечные машины, поворотные круги
- Химическая промышленность, например, резервуары/реакционные сосуды, дозировочные устройства и насосы
- Медицинская техника, например, компоненты диагностического оборудования, дозировочные устройства
- Пищевая промышленность, например, промышленные прессы для отжима сока, сепараторы и мясообрабатывающие машины.

### Материал

Наряду с ходовыми недолговечными материалами мы предлагаем многочисленные специальные материалы. Они отличаются исключительными свойствами и высокой стойкостью. В следующей таблице вы можете выбрать материал, который соответствует вашим требованиям.

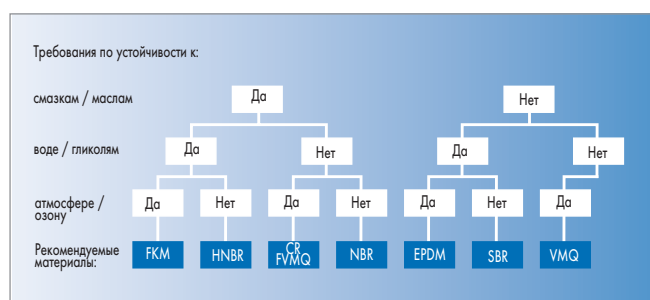


Рис. 1 Выбор материалов

Материал	Цвет	Температурный диапазон применения
50 NBR 121 *	черный	-30 ... +90 °C
60 NBR 122	черный	-30 ... +90 °C
70 NBR 221	черный	-25 ... +90 °C
70 NBR 803	серый	-25 ... +90 °C
70 NBR 173216	черный	-30 ... +70 °C
72 NBR 872	черный	-30 ... +100 °C
79 NBR 105	черный	-30 ... +90 °C

Материал	Цвет	Температурный диапазон применения
80 NBR 709*	черный	-30 ... +90 °C
85 NBR 714	черный	-20 ... +90 °C
88 NBR 101	черный	-30 ... +100 °C
39 CR 174240*	серый	-40 ... +80 °C
55 CR 852	черный	-40 ... +110 °C
67 CR 853	черный	-40 ... +110 °C
67 CR 215595	черный	-40 ... +80 °C
58 EPDM 215550	серый	-40 °C ... +120 °C
70 EPDM 275	черный	-40 °C ... +120 °C
70 FKM 598	зеленый	-15 °C ... +200 °C
70 FKM 215450	черный	-10 °C ... +200 °C
72 FKM 588	черный	-10 °C ... +200 °C
60 FVMQ 143026	бежевый	-80 °C ... +175 °C
50 VMQ 570	бежевый	-40 °C ... +200 °C
50 VMQ 114721	желто-прозрачный	-40 °C ... +180 °C
58 VMQ 518	красно-коричневый	-40 °C ... +200 °C
60 VMQ 114722	желто-прозрачный	-40 °C ... +180 °C
70 VMQ 114723	желто-прозрачный	-40 °C ... +180 °C
78 VMQ 526	красный	-40 °C ... +200 °C

\* особый материал, по запросу

## Рекомендации по проектированию

### Допуски

Все профили и шнуры производятся в диапазоне стандартных размеров по DIN ISO 3302-1 E2. В особых случаях возможно изготовление по E1. Предельное отклонение размеров сечения деталей, перекрывающих экструзионный зазор, без опоры (все размеры в мм):

Номинальный размер		Класс допусков	
	до	E1 *	E2
0	1,5	0,15	0,25
1,5	2,5	0,20	0,35
2,5	4,0	0,25	0,40
4,0	6,3	0,35	0,50
6,3	10,0	0,40	0,70
10	16	0,50	0,80
16	25	0,70	1,00
25	40	0,80	1,30
40	63	1,00	1,60
63	100	1,30	2,00

\* в отдельных случаях частично возможно

**Прочие специальные профили**

Профили могут изготавливаться и отпускаться следующим образом:

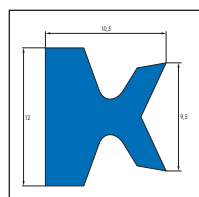
- погонными метрами
  - с или без естественной кривизны
- профильными деталями
  - по желанию заказчика (до 2000 мм возможно без естественной кривизны)
- профильными кольцами
  - склейка или вулканизация встык.

**Профильные насадки**

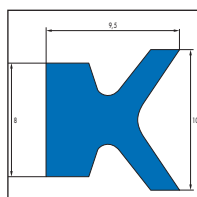
Далее приводится выборка из 3500 имеющихся профильных насадок.

По вашему запросу может быть разработана и изготовлена индивидуальная насадка. Как правило, это занимает времени от 4 недель.

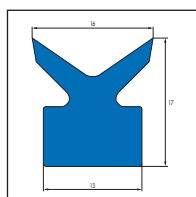
Более подробная информация → Каталог продуктов: Специальные уплотнительные профили



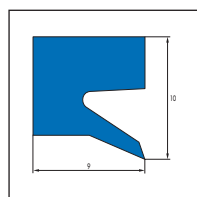
Профиль 417



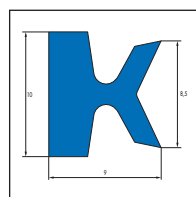
Профиль 423



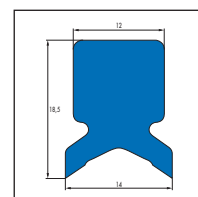
Профиль 892



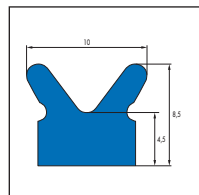
Профиль 1101



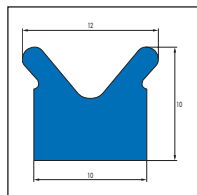
Профиль 1123



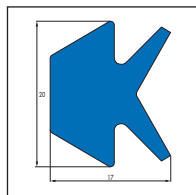
Профиль 1347



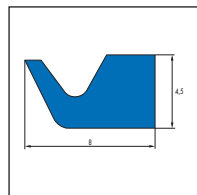
Профиль 1644



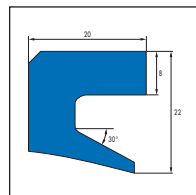
Профиль 1868



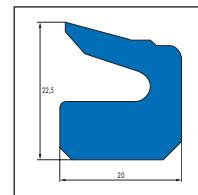
Профиль 2212



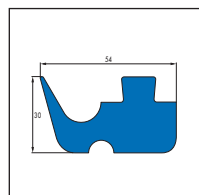
Профиль 2345



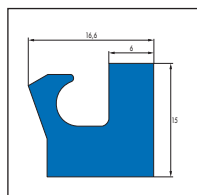
Профиль 2414



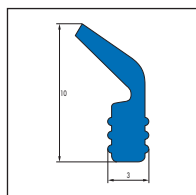
Профиль 2424



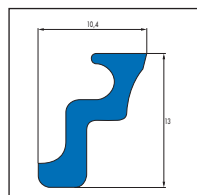
Профиль 2449



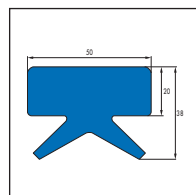
Профиль 2529



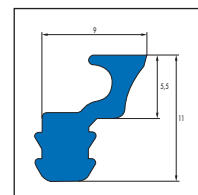
Профиль 2757



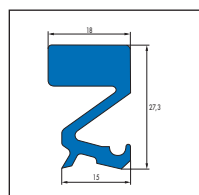
Профиль 2849



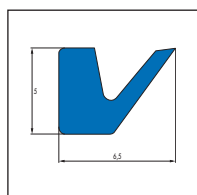
Профиль 2938



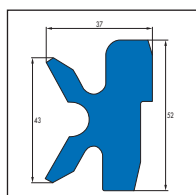
Профиль 3061



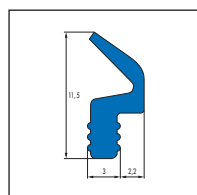
Профиль 3255



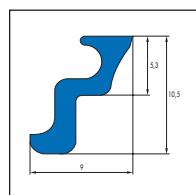
Профиль 3279



Профиль 20088



Профиль 20269



Профиль 20276



## Для заметок

A series of 15 horizontal gray bars, stacked vertically, intended for taking notes. Each bar is a solid light gray rectangle.



Запрос



Заказ

Компания

ФИО

Улица

Почтовый код, город

Страна

Код продукта	Размеры	Материал	N° артикула	Количество	Примечания

Печать компании

Дата / подпись

## Обзор каталогов Simrit

**Наглядные и информативные: новые каталоги Simrit отдельно по каждому продукту**

Вы быстро и точно найдете нужный вам продукт для конкретных условий применения. Теперь Simrit для удобства выбора и заказа предлагает вам полные справочные пособия по каждому ассортименту продукции. Наряду с подробной номенклатурой изделий, в наших каталогах вы найдете важную

информацию о конструкциях, предлагаемом сервисе, а также важные сведения о технологии и применении.

Вы можете прямо сейчас заказать наши каталоги или техническое руководство на сайте [www.simrit.ru](http://www.simrit.ru).

### Уплотнения Simmerring и вращающиеся уплотнения



### Уплотнения для пневматики и гидравлики



### Кольца круглого сечения и статические уплотнения



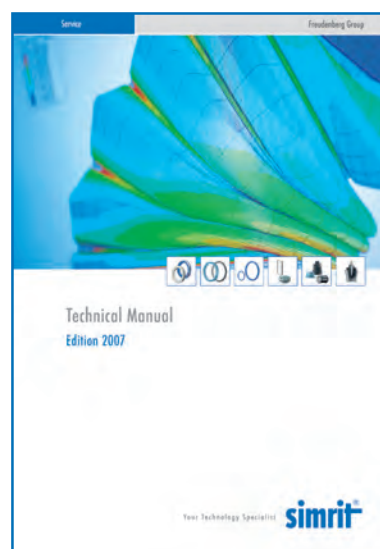
### Специальные уплотнительные продукты



### Виброизолирующие компоненты



### Техническое руководство



## Сервисные центры и партнеры Simrit во всем мире

Европа	Телефон	Факс	E-mail
Австрия	+43 (0) 72 42 47 36 10	+43 (0) 72 42 47 36 120	marchtrenk@simrit.at
Бельгия	+49 (0) 18 05 74 67 48	+49 (0) 18 03 74 67 48	belux@simrit.fr
Великобритания	+44 (0) 14 55 20 44 44	+44 (0) 14 55 20 44 55	info@simrit.com
Венгрия	+36 1 239 31 40	+36 1 239 31 43	info@simrit.hu
Германия	+49 (0) 18 05 74 67 48	+49 (0) 18 03 74 67 48	info@simrit.de
Дания	+45 (0) 44 92 18 33	+45 (0) 44 92 25 20	info@simrit.dk
Испания	+34 93 579 52 20	+34 93 570 49 65	simrit.iberica@simrit.es
Италия	+39 045 85 17 600	+39 045 85 17 650	vendite@corcos-simrit.it
Польша	+48 (0) 2 28 33 77 16	+48 (0) 2 28 33 58 97	simrit@simrit.com.pl
Португалия	+34 93 579 52 20	+34 93 570 49 65	simrit.iberica@simrit.es
Россия	+7 495 380 06 50	+7 495 380 06 51	info@simrit.ru
Словакия	+421 47 483 14 59	+421 47 491 11 29	info@simrit.sk
Турция	+90 (0) 216 593 11 18	+90 (0) 216 593 11 18	info@simrit.de
Украина	+380 50 352 61 83	+380 44 236 05 43	info@simrit.com.ua
Финляндия	+358 (0) 94 52 01 80	+358 (0) 94 52 01 822	info@simrit.fi
Франция	+33 (0) 3 85 29 30 00	+33 (0) 3 85 29 30 87	simrit@simrit.fr
Чешская Республика	+420 2 71 72 21 87	+420 2 71 72 35 63	simrit@simrit.cz
Швейцария	+41 (0) 44 306 44 22	+41 (0) 44 302 70 02	info@simrit.ch
Швеция	+46 (0) 8 70 52 700	+46 (0) 8 83 81 63	info@simrit.se
Америка	Телефон	Факс	E-mail
Бразилия	+55 11 4072 8000	+55 11 4075 4635	simritsa@fngp.com
Мексика	+52 442 192 3200	+52 442 221 6319	rzn@fngp.com
США	+1 (0) 734 451 0020	+1 (0) 734 451 5500	information@simrit.us
Азия	Телефон	Факс	E-mail
Индия	+91 124 400 79 60	+91 124 401 86 68	sales@sfnindia.com
Китай	+86 21 50 36 69 00	+86 21 50 36 63 07	simrit@nfgc.com.cn
Сингапур	+65 (6) 265 32 33	+65 (6) 265 57 31	sales@nok.co.th
Япония	+81 3 34 32 84 15	+81 3 34 32 39 19	kozohrht@nok.co.jp
Африка	Телефон	Факс	E-mail
ЮАР	+49 (0) 18 05 74 67 48	+49 (0) 18 05 74 67 48	info@simrit.de

Более подробно информация о сервисных центрах и дистрибьюторах Simrit представлена на сайте [www.simrit.ru](http://www.simrit.ru).