

+7 (343) 201-45-54, 216-51-94(93)
г.Екатеринбург, ул.Монтерская 3, стр.3, офис 202



Предлагаем Вашему вниманию технический каталог формовых резинотехнических изделий поставляемых
ООО «Меда-групп».

Все содержащиеся в каталоге виды и типоразмеры уплотнений, наше предприятие постоянно имеет на своих складах или готово поставлять в кратчайшие сроки.

В описании продукции, помимо основных технических характеристик указаны и другие полезные данные относящиеся к продукции из ГОСТов и ТУ (взаимозаменяемость, материал, номиналы, правила чтения маркировки и т.д.), что превращает данный каталог в полезный и информационный справочник позволяющий без труда ориентироваться в широком ассортименте формовых резинотехнических изделий.

Наши менеджеры всегда готовы ответить на Ваши вопросы по коммерческим условиям совместной работы, дать дополнительную информацию и принять заказ по телефонам: **(343)201-45-54, 216-51-94, ф.216-51-93.** Связаться с нами, Вы также можете при помощи электронной почты, направив свой запрос по адресу: info@meda-group.ru

Мы предлагаем любые способы доставки продукции: почтовыми отправлениями, автотранспортными компаниями, железнодорожным багажом или контейнерами.

Узнать более подробную информацию о нашей компании, предлагаемой продукции и коммерческих условиях сотрудничества, Вы можете в нашем офисе продаж и на сайте www.meda-group.ru

Будем рады сотрудничать с Вами!

ООО «Меда-групп»

Место нахождения: 620085 г. Екатеринбург, ул. Монтерская 3, стр.3, офис 202

Т.(343)201-45-54, 216-51-94, ф.216-51-93

E-mail: info@meda-group.ru Сайт: www.meda-group.ru

ИНН/КПП 6671432419/667101001

р/сч 40702810362160004401 в ОАО «УБРИР» г.Екатеринбург

к/сч 30101810900000000795; БИК 046577795

юр.адрес 620149 г. Екатеринбург, ул. Онуфриева, 12-100



ГОСТ 8752-79

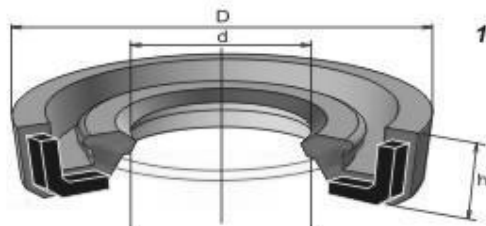
Манжеты резиновые армированные для валов

Предназначены для уплотнения вращающихся валов относительно неподвижного корпуса. Рабочая среда: минеральные масла, вода, бензин, дизельное топливо. Температура рабочей среды от -60 до +170 °С. Избыточное рабочее давление 0,05 МПа. Скорость вращения вала до 50 м/с.

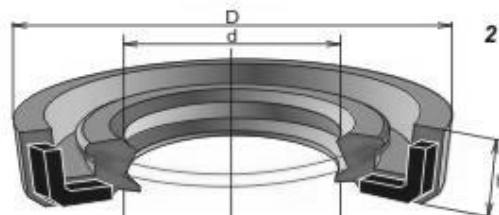
Манжеты изготавливаются двух типов:

Тип 1 (однокромочные) предназначены для предотвращения вытекания уплотнительной среды;

Тип 2(однокромочные с пыльником) предназначены для предотвращения вытекания уплотнительной среды и защиты от проникновения пыли.



Тип 1 (однокромочные)



Тип 2 (однокромочные с пыльником)

Пример условного обозначения:

Манжета армированная 1.2-50x70-10 ГОСТ 8752-79, где:

1 - тип манжеты (1-однокромочная; 2-однокромочная с пыльником)

2 - исполнение манжеты (1- механическая обработка кромки; 2- формованная кромка)

50 - диаметр вала

70 - наружный диаметр манжеты

10 - высота манжеты

Армированные манжеты могут быть изготовлены из следующих групп резин:

Группа резины	1	2	3	4	5	6
Тип эластомера	будиен-нитрильный каучук			фторкаучук		силиконовый
Марка резиновой смеси	7 ИРП-1068	4004 НТА	7 В-14-1	ИРП 1287		ИРП 1401
Температурный интервал, С	-40 - +100	-30 - +100	-60 - +100	-45 - +150	-20 - +170	-55 - +150

Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер
1.2-6x22-7	1.2-12x26-7	2.2-17x35-7	2.2-23x35-7	1.2-27x47-10	2.2-30x55-7
2.2-6x22-7	2.2-12x26-7	1.2-17x45-7	1.2-24x33-6	1.2-28x38-7	1.2-30x56-10
1.2-7x22-7	1.2-12x28-7	1.2-18x35-7	1.2-24x35-7	2.2-28x38-7	2.2-30x56-10
2.2-7x22-7	2.2-12x28-7	2.2-18x35-7	2.2-24x35-7	1.2-28x40-10	1.2-32x42-6
1.2-7x30-8	1.2-12x30-7	1.2-18x36-7	1.2-24x40-7	1.2-28x40-7	2.2-32x42-7
1.2-8x16-7	2.2-12x30-7	1.2-19x32-7	2.2-24x40-10	2.2-28x40-7	1.2-32x44-10
2.2-8x16-7	1.2-13x28-7	2.2-19x32-7	1.2-24x42-7	1.2-28x43-10	2.2-32x44-10
1.2-8x22-7	2.2-13x28-7	1.2-19x35-7	2.2-24x42-10	2.2-28x43-5	1.2-32x45-7
2.2-8x22-7	1.2-14x26-7	2.2-19x35-7	1.2-24x45-10	1.2-28x42-7	2.2-32x45-7
1.2-8x24-7	2.2-14x26-7	1.2-20x29-4	2.2-24x45-10	2.2-28x42-7	1.2-32x47-7
1.2-9x22-7	1.2-14x28-7	1.2-20x30-7	2.2-24x46-10	1.2-28x45-7	2.2-32x47-7
2.2-9x22-7	2.2-14x28-7	2.2-20x30-7	1.2-25x35-7	2.2-28x45-10	1.2-32x50-10
1.2-9x30-7	1.2-14x30-10	1.2-20x32-7	2.2-25x35-5	1.2-28x47-7	2.2-32x50-10
1.2-10x19-7	2.2-14x30-10	2.2-20x32-7	1.2-25x37-7	2.2-28x47-10	1.2-32x52-10
2.2-10x19-7	1.2-14x32-10	2.2-20x34-7	2.2-25x37-7	1.2-28x50-10	2.2-32x52-10
1.2-10x20-7	2.2-14x32-10	1.2-20x35-10	1.2-25x40-7	2.2-28x50-10	2.2-33x50-6
2.2-10x20-7	1.2-14x35-10	2.2-20x35-10	2.2-25x40-7	1.2-30x40-7	1.2-34x50-10
1.2-10x22-7	1.2-15x30-7	1.2-20x38-10	1.2-25x40-10	2.2-30x40-7	2.2-34x50-7
2.2-10x22-7	2.2-15x30-7	2.2-20x38-7	2.2-25x40-10	1.2-30x42-7	1.2-35x47-7
1.2-10x25-7	1.2-15x32-8	1.2-20x40-10	1.2-25x42-10	2.2-30x42-7	2.2-35x47-7
1.2-10x26-7	2.2-15x32-7	2.2-20x40-10	2.2-25x42-10	1.2-30x44-10	1.2-35x48-7
2.2-10x26-7	1.2-16x28-7	1.2-20x42-8	1.2-25x45-8	1.2-30x45-7	2.2-35x48-7
1.2-11x26-7	2.2-16x28-7	2.2-20x42-10	2.2-25x45-10	2.2-30x45-7	1.2-35x50-7
2.2-11x26-7	1.2-16x30-7	1.2-20x47-7	1.2-25x47-7	1.2-30x47-8	2.2-35x50-7
1.2-12x20-5	2.2-16x30-7	2.2-20x47-7	1.2-25x47-10	2.2-30x47-8	1.2-35x52-12
2.2-12x20-7	1.2-16x32-7	1.2-21x40-7	2.2-25x47-10	1.2-30x48-7	2.2-35x52-12
1.2-12x21-7	2.2-16x32-7	2.2-21x40-7	1.2-25x52-7	1.2-30x48-8	1.2-35x55-10
2.2-12x21-7	1.2-16x35-10	1.2-22x32-7	2.2-25x52-7	1.2-30x50-8	2.2-35x55-10
1.2-12x22-7	2.2-16x35-7	2.2-22x32-7	1.2-25x62-10	2.2-30x50-7	1.2-35x56-10
2.2-12x22-7	1.2-17x30-7	1.2-22x35-7	2.2-25x62-10	1.2-30x50-10	2.2-35x56-10
1.2-12x24-7	2.2-17x30-7	2.2-22x35-7	1.2-26x45-10	2.2-30x50-10	1.2-35x58-10
2.2-12x24-7	1.2-17x32-7	1.2-22x40-10	2.2-26x45-10	1.2-30x52-10	2.2-35x58-10
1.2-12x25-7	2.2-17x32-7	2.2-22x40-10	1.2-26x47-10	2.2-30x52-10	1.2-35x60-10
2.2-12x25-7	1.2-17x35-7	1.2-23x35-7	2.2-26x47-10	1.2-30x55-7	1.2-35x62-10



2.2-35x62-10	1.2-45x64-8	2.2-60x80-8	1.2-82x110-12	1.2-115x145-15	1.2-180x210-15
1.2-35x72-7	1.2-45x65-10	1.2-60x82-10	1.2-83x110-12	2.2-115x145-15	2.2-180x210-15
1.2-36x47-7	2.2-45x65-10	2.2-60x82-10	2.2-83x110-12	1.2-119x146-10	1.2-180x220-15
2.2-36x47-7	1.2-45x70-10	1.2-60x85-10	1.2-85x105-12	1.2-120x140-12	2.2-180x220-15
1.2-36x52-7	2.2-45x70-10	2.2-60x85-10	2.2-85x105-12	2.2-120x140-12	1.2-190x220-15
2.2-36x52-7	1.2-45x72-10	1.2-60x90-10	1.2-85x110-12	1.2-120x146-12	2.2-190x220-15
1.2-36x55-7	2.2-45x72-10	2.2-60x90-10	2.2-85x110-12	2.2-120x146-14	1.2-190x225-12
2.2-36x55-7	1.2-45x75-8	1.2-60x140-15	1.2-85x111-12	1.2-120x150-12	1.2-190x230-15
1.2-38x52-7	2.2-45x75-10	1.2-62x90-10	1.2-85x115-12	2.2-120x150-12	1.2-200x230-15
2.2-38x52-7	1.2-46x65-9	2.2-62x90-10	1.2-90x110-10	1.2-120x153-12	2.2-200x230-15
1.2-38x54-10	1.2-48x62-8	2.2-62x93-16	2.2-90x110-10	1.2-120x160-12	1.2-200x240-15
2.2-38x54-10	2.2-48x62-8	1.2-63x85-12	1.2-90x115-12	2.2-120x160-12	2.2-200x240-15
1.2-38x56-10	1.2-48x68-10	1.2-64x85-12	2.2-90x115-12	1.2-125x150-12	1.2-210x250-15
2.2-38x56-10	2.2-48x68-10	1.2-64x95-10	1.2-90x120-12	2.2-125x150-12	1.2-220x250-15
1.2-38x58-10	1.2-48x70-10	2.2-64x95-10	2.2-90x120-12	1.2-125x155-12	2.2-220x250-15
2.2-38x58-10	2.2-48x70-10	1.2-65x80-10	1.2-90x130-12	2.2-125x155-14	1.2-220x255-15
1.2-38x60-10	1.2-48x72-12	2.2-65x80-14	2.2-90x130-12	1.2-130x150-12	1.2-220x260-15
1.2-38x62-7	2.2-48x72-12	1.2-65x85-10	1.2-92x120-12	2.2-130x150-15	2.2-220x260-15
2.2-38x62-7	1.2-50x65-10	2.2-65x85-10	2.2-92x120-12	2.2-130x154-15	1.2-230x260-15
1.2-40x52-7	2.2-50x65-10	1.2-65x90-10	2.2-95x115-12	1.2-130x155-10	1.2-230x270-15
2.2-40x52-7	1.2-50x68-8	2.2-65x90-10	1.2-95x120-12	2.2-130x155-15	1.2-240x280-15
1.2-40x55-7	2.2-50x68-8	1.2-67x90-10	2.2-95x120-12	1.2-130x160-15	2.2-240x280-15
2.2-40x55-7	1.2-50x70-10	1.2-68x90-10	1.2-95x125-12	2.2-130x160-15	1.2-250x290-15
1.2-40x56-7	2.2-50x70-10	2.2-68x90-10	2.2-95x125-12	1.2-130x162-15	1.2-260x280-10
2.2-40x56-7	1.2-50x72-10	1.2-68x92-12	1.2-95x127-14	1.2-135x200-15	1.2-260x300-18
1.2-40x58-10	2.2-50x72-10	2.2-68x95-12	1.2-95x130-12	2.2-135x200-15	2.2-260x300-18
2.2-40x58-10	1.2-50x76-12	1.2-70x85-8	2.2-95x130-13	1.2-137x160-15	1.2-270x300-15
1.2-40x60-10	1.2-50x80-10	2.2-70x85-8	2.2-98x127-12	2.2-137x160-15	1.2-270x310-18
2.2-40x60-10	2.2-50x80-10	1.2-70x90-10	1.2-100x120-12	1.2-138x168-15	1.2-270x320-18
1.2-40x62-10	1.2-50x90-10	2.2-70x90-10	2.2-100x120-12	1.2-140x160-10	1.2-280x320-18
2.2-40x62-10	2.2-50x90-10	2.2-70x92-10	1.2-100x125-12	2.2-140x160-12	1.2-300x340-18
2.2-40x68-10	2.2-51x76-10	1.2-70x95-10	2.2-100x125-12	1.2-140x170-15	2.2-300x340-18
1.2-40x75-10	1.2-52x72-10	2.2-70x95-10	1.2-100x130-10	2.2-140x170-15	1.2-320x360-18
2.2-41-56-9	2.2-52x72-10	1.2-70x100-10	2.2-100x130-12	2.2-142x168-15	2.2-320x360-18
1.2-42x58-10	1.2-52x75-10	2.2-70x100-10	1.2-105x125-12	1.2-144x175-15	1.2-320x360-18
2.2-42x58-10	2.2-52x75-10	1.2-72x90-8	2.2-105x125-12	1.2-145x175-15	2.2-340x380-18
1.2-42x62-10	1.2-55x70-8	2.2-75x94-10	1.2-105x130-12	2.2-145x175-15	1.2-350x390-18
2.2-42x62-10	2.2-55x70-8	1.2-75x95-10	2.2-105x130-12	1.2-150x180-15	1.2-360x400-18
1.2-42x64-10	1.2-55x75-10	2.2-75x95-10	1.2-105x138-12	2.2-150x180-15	2.2-360x400-18
1.2-42x65-8	2.2-55x75-10	1.2-75x100-10	2.2-105x138-12	1.2-155x180-15	1.2-380x420-18
2.2-42x65-10	1.2-55x80-10	2.2-75x100-10	1.2-110x130-12	2.2-155x180-15	1.2-400x440-18
1.2-42x68-10	2.2-55x80-10	2.2-75x102-10	2.2-110x130-12	1.2-160x190-15	1.2-420x470-18
2.2-42x68-10	2.2-55x82-10	1.2-75x105-12	1.2-110x135-12	2.2-160x190-15	1.2-450x500-18
2.2-42x75-10	1.2-57x80-11	2.2-75x105-12	2.2-110x135-12	1.2-170x200-15	1.2-480x530-18
1.2-43x65-8	1.2-58x80-10	1.2-80x100-10	1.2-110x140-12	2.2-170x200-15	1.2-500x550-22
1.2-43-82-10	2.2-58x80-10	2.2-80x100-10	2.2-110x140-12	1.2-170x220-15	1.2-600x650-25
1.2-45x60-7	2.2-58x84-12	1.2-80x105-10	1.2-112x136-12	1.2-180x200-13	
2.2-45x60-7	1.2-60x75-8	2.2-80x105-10	2.2-112x136-12	2.2-180x200-10	
1.2-45x62-7	2.2-60x75-8	1.2-80x110-12	1.2-114x145-12	1.2-180x208-15	
2.2-45x62-7	1.2-60x80-10	2.2-80x110-12	1.2-114x148-12	2.2-180x208-15	

В каталоге указаны не все имеющиеся размеры по данному ГОСТу. Возможно изготовление нестандартных размеров и замена импортными аналогами. Большая часть содержащаяся в каталоге видов армированных манжет имеется в наличии или поставляется в кратчайшие сроки.



+7 (343) 201-45-54, 216-51-94(93)
г.Екатеринбург, ул.Монтерская 3, стр.3, офис 202

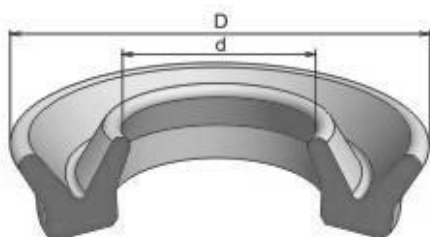


ГОСТ 14896-84 и ГОСТ 6969-54

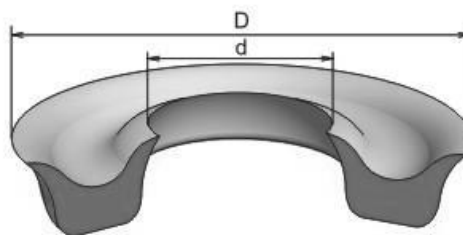
Манжеты резиновые для гидравлических устройств

Предназначены для уплотнения зазора между цилиндром и поршнем (плунжером, штоком) в гидравлических устройствах. Рабочая среда: минеральные масла, гидрожидкости. Температура рабочей среды: от -60° до +200° С. Рабочее давление: 1 тип ГОСТ 14896-84 от 0,1 до 50 МПа; 3 тип ГОСТ 14896-84 от 1,0 до 50 МПа; манжеты ГОСТ 6969-54 от 0,25 до 32Мпа. Скорость возрастно-поступательного движения: до 0,5м/с. Ход поршня: до 10м. Частота срабатывания: до 0,5 Гц.

Манжеты по ГОСТу 14896-84 изготавливаются двух типов (1 и 3). Манжеты по ГОСТу 6969-54 взаимозаменяемы с манжетами третьего типа ГОСТа 14896-84 (являются его устаревшим аналогом). В нашем перечне они обозначены, как тип 2.



ГОСТ 14896-84



ГОСТ 6969-54

Пример условного обозначения:

Манжета гидравлическая 3-70x50-4 ГОСТ 14896-84, где:

3 - исполнение манжеты

50 - диаметр штока

70 - наружный диаметр манжеты (диаметр цилиндра)

4 - группа резины

ГОСТ 14896-84			ГОСТ 6969-54		
Группа резины	Шифр резины	Температура	Группа резины	Шифр резины	Температура
0	ИРП 1316	-10+200	1	3825	-30+100
1	ИРП 1225 А	-10+150	2	КР 360-3	-20+70
2	3825	-30+100	3	7 ИРП-1068-1	-30+100
3	КР 360-3	-20+70	4	7В14-1	-30+100
4	7 ИРП-1068-1	-30+100			
5	51-3029	-40+100			
6	7В14-1	-45+130			

Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер
2-10x5	3-20x10	1-27x18	1-37x27	1-46x36	1-56x46
1-12x4	2-20x12	2-28x16	2-38x22	3-46x36	3-56x36
3-12x4	1-20x12	1-28x18	3-38x22	3-47x32	2-58x38
2-12x5	3-20x12	3-28x16	1-38x28	2-48x28	3-58x40
3-12x6	2-22x10	2-30x14	2-38x28	3-48x28	2-58x40
1-13x5	2-22x10	2-30x15	2-38x30	3-48x36	2-60x30
3-13x5	2-22x13	3-30x18	3-40x20	2-50x25	3-60x40
1-14x6	1-22x13	2-30x18	2-40x20	1-48x38	2-60x40
3-14x6	1-22x14	2-30x20	3-40x24	3-50x30	2-60x48
2-14x6	3-22x14	1-30x20	3-40x26	2-50x30	1-60x50
2-14x8	2-22x14	1-30x22	2-40x25	3-50x35	2-62x42
1-14x8	1-23x12	2-31x19	1-40x28	1-50x36	3-63x43
3-14x8	3-24x12	2-32x16	3-40x28	1-50x40	2-63x46
2-14x10	2-24x12	3-32x16	2-40x28	2-50x40	2-63x48
1-15x10	2-24x16	3-32x20	2-40x30	2-50x42	1-63x48
2-16x8	2-24x17	2-32x20	1-40x30	3-52x30	2-64x41
1-16x8	2-25x10	1-32x22	3-40x30	2-52x32	2-65x45
3-16x8	1-25x17	2-32x22	1-40x32	3-52x32	3-65x45
2-16x12	2-25x13	2-33x20	2-42x22	2-52x40	2-65x50
2-17x9	3-25x13	2-34x24	3-42x25	2-52x42	2-65x55
2-17x12	2-25x15	2-35x16	2-42x32	1-54x40	2-66x55
1-18x10	1-25x15	2-35x19	1-42x32	2-54x40	2-68x48
3-18x10	3-25x15	2-35x20	3-45x25	2-55x25	2-70x45
2-18x10	1-25x18	1-35x25	2-45x25	3-55x40	2-70x50
1-18x12	2-25,5x7,5	2-35x25	1-45x30	2-55x35	3-70x50
2-19x10	2-26x13	2-36x20	3-45x30	1-55x40	1-70x55
2-20x8	1-26x16	3-36x25	2-45x35	1-55x45	2-70x55
3-20x8	2-26-18	1-36x26	1-45x35	2-55x45	2-70x60



Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер
1-71x56	3-90x60	1-120x100	2-160x140	3-250x210	2-345x315
2-72x52	3-90x65	2-125x95	1-160x140	2-250x210	2-360x320
2-73x57	2-90x65	3-125x95	1-165x140	2-250x230	1-360x335
2-75x45	3-90x70	2-125x100	3-170x140	1-250x230	2-360x335
3-75x50	2-90x70	3-125x100	2-170x140	2-256-214	1-360x340
2-75x50	2-90x68	1-125x105	2-170x150	2-256x217	1-365x335
2-75x55	1-90x75	2-125x105	1-175x150	2-260x220	1-370x330
1-75x60	2-90x78	1-125x110	3-180x150	3-260x220	1-380x340
2-75x60	2-95x65	2-125x110	2-180x150	2-264x236	1-385x360
1-75x65	3-95x70	2-127x117	2-180x160	1-265x245	2-400-360
3-76x56	2-95x70	2-140x110	1-180x160	2-268x239	3-400-360
2-78x60	2-95x75	1-146x120	2-180x170	1-270x250	1-400x375
2-78x63	2-100x70	1-130x110	2-185x165	2-270x250	2-410x360
1-78x63	2-100x75	3-130x100	3-190x160	2-270x245	1-425x400
2-80x50	3-100x75	2-130x100	2-190x160	2-275x257	2-430x400
3-80x55	2-100x80	2-135x105	2-200x170	3-280x240	2-440x400
2-80x55	1-100x80	1-135x110	3-200x170	2-280x240	2-460x420
3-80x58	3-100x80	3-140x110	2-200x180	2-280x250	1-450x425
3-80x60	2-100x85	2-140x110	1-200x180	1-280x260	2-455x425
2-80x60	1-100x85	1-140x120	2-205x175	2-290x250	2-470x430
2-80x63	2-105x75	2-140x120	1-205x85	3-290x250	2-474x446
2-80x65	2-105x80	2-145x115	3-210x180	2-295x265	1-475x450
1-80x65	2-105x95	2-135x110	2-210x180	2-300x260	2-480x440
3-83x63	2-108x95	1-145x125	3-220x180	2-300x365	2-500x450
2-84x58	2-110x80	2-145x125	2-220x180	1-300x280	1-500x475
2-85x55	2-110x85	1-135x110	3-220x190	2-310x280	2-525x500
3-85x60	3-110-85	2-150x120	2-220x190	2-320x280	1-525x500
2-85x60	1-110x90	3-150x120	1-220x200	3-320x280	2-530x500
3-85x65	2-110x90	1-150x130	3-230x200	2-320x300	1-600x570
2-85x65	2-115x85	2-155x125	2-230x200	1-320x300	2-600x560
1-85x70	3-115x85	3-155x125	2-235x190	2-325x295	2-630x590
2-85x70	1-115x95	2-152x142	2-240x200	2-340x300	2-690x660
1-85x75	2-120x90	2-155x140	3-240x200	2-340x310	2-730x700
2-87x75	3-120x90	3-160x130	2-240x210	2-340x320	
2-90x60	2-120x100	2-160x130	1-240x220	1-340x320	

В каталоге указаны не все имеющиеся размеры по данному ГОСТу и ТУ. Возможно изготовление нестандартных размеров и замена импортными аналогами, изготовление из полиуретана. Большая часть содержащаяся в каталоге видов гидравлических манжет имеется в наличии или поставляется в кратчайшие сроки.

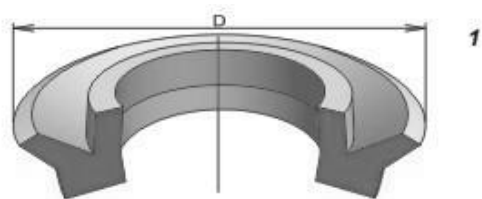


ГОСТ 6678-72

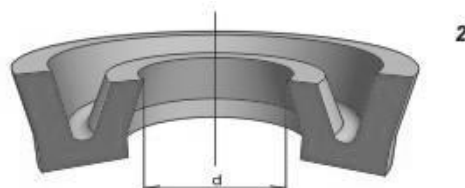
Манжеты резиновые уплотнительные для пневматических устройств

Предназначены для обеспечения герметичности между подвижными и неподвижными деталями пневматических устройств. Рабочая среда: воздух, воздух с парами масел или топлива. Температура рабочей среды: от -65° до +150° С в зависимости от группы резины. Рабочее давление: от 0,005 до 1,0 МПа. Скорость возрастно-поступательного движения: при диаметре цилиндра (штока) до 160мм 1,0м/с.

Манжеты изготавливаются двух типов: 1-для уплотнения цилиндра (крепится к штоку), тип 2-для уплотнения штока (крепится к цилиндру).



Тип 1 (крепится к штоку)



Тип 2 (крепится к цилиндру)

Пример условного обозначения:

Манжета пневматическая 1-025-3 ГОСТ 6678-72, где:

- 1 - тип манжеты
- 25 - диаметр вала
- 3 - тип резины

Пневматические манжеты могут быть изготовлены из следующих групп резин:

Группы резин	1	2	3	4*
Тип эластомера	Нитрильный каучук	Фторкаучук	Нитрильный каучук	Фторсиликон
Марка резиновой смеси	7-6659	ИРП-1287	7В14-1	ИРП-1329
Температурный интервал	-55+55	-20+150	-30+100	-65+100

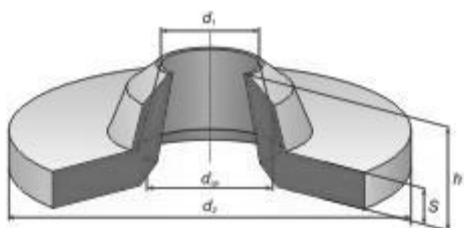
Типоразмер	d x D, мм	Типоразмер	d x D, мм	Типоразмер	d x D, мм
1-011	2,5 x 12	1-100	82 x 100	2-016	15 x 29
1-012	3,5 x 13	1-110	90 x 109	2-018	17 x 31
1-014	5,5 x 15	1-120	98 x 120	2-020	19 x 33,5
1-016	7,5 x 17	1-125	105 x 124	2-022	21 x 35,5
1-018	7,5 x 19	1-140	118 x 139	2-025	24 x 38,5
1-020	9,5 x 21	1-160	138 x 159	2-028	27 x 41,5
1-022	11,5 x 23	1-180	157 x 179	2-032	31 x 45,5
1-025	13 x 16	1-190	168 x 190	2-036	34,5 x 49,5
1-028	16 x 19	1-200	178 x 199	2-040	38,5 x 53,5
1-030	18 x 30	1-220	195 x 249	2-045	43,5 x 60,5
1-032	20 x 33	1-250	225 x 249	2-050	48,5 x 65,5
1-036	21 x 37	1-280	225 x 279	2-056	54 x 71,5
1-040	25 x 41	1-300	260 x 299	2-060	58 x 75,5
1-045	30 x 46	1-320	295 x 319	2-063	61 x 78,5
1-050	33 x 50	1-340	315 x 339	2-070	68 x 80,5
1-056	39 x 56	1-360	335 x 359	2-080	78 x 95,5
1-060	43 x 60	1-400	375 x 399	2-090	88 x 105,5
1-063	46 x 63	2-006	5 x 15	2-100	98 x 115,5
1-064	48 x 64	2-008	7 x 17	2-110	108 x 125,5
1-068	51 x 68	2-009	8 x 18	2-125	123 x 140,5
1-070	53 x 70	2-010	9 x 21	2-140	138 x 155,5
1-080	62 x 80	2-012	11 x 23	2-180	178 x 195,5
1-090	72 x 90	2-014	13 x 25	2-200	198 x 215,5

В каталоге указаны не все имеющиеся размеры по данному ГОСТу. Возможно изготовление нестандартных размеров и замена импортными аналогами, изготовление из полиуретана. Большая часть содержащаяся в каталоге видов пневматических манжет имеется в наличии или поставляется в кратчайшие сроки.

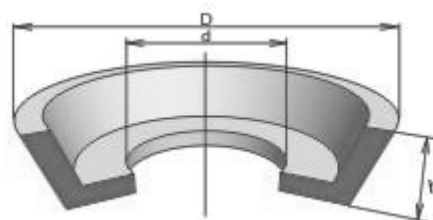


ГОСТ 6678-53
Манжеты уплотнительные для пневматических устройств

Предназначены для обеспечения герметичности между подвижными и неподвижными деталями пневматических устройств. Рабочая среда: воздух, воздух с парами масел или топлива. Температура рабочей среды: от -35° до +80° С в зависимости от группы резины. Рабочее давление: от 0,005 до 1,0 МПа. Скорость возрастно-поступательного движения: при диаметре цилиндра (штока) до 160 мм 1,0 м/с.



Манжета воротниковая (ВОР)



Манжета угловая (М)

Пример условного обозначения:

Манжета пневматическая **ВОР-150** ГОСТ 6678-53, где:

ВОР - тип манжеты

150 - диаметр вала

Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер
ВОР-14	ВОР-70	ВОР-200	М-50	М-190
ВОР-20	ВОР-75	ВОР-220	М-60	М-200
ВОР-24	ВОР-80	ВОР-250	М-65	М-203
ВОР-25	ВОР-90	ВОР-300	М-70	М-210
ВОР-30	ВОР-100	ВОР-320	М-75	М-240
ВОР-32	ВОР-105	ВОР-360	М-80	М-250
ВОР-35	ВОР-110	ВОР-400	М-95	М-260
ВОР-40	ВОР-125	М-22	М-100	М-280
ВОР-45	ВОР-130	М-24	М-120	М-300
ВОР-47	ВОР-140	М-26	М-125	М-340
ВОР-50	ВОР-150	М-32	М-130	М-360
ВОР-55	ВОР-155	М-35	М-150	М-370
ВОР-60	ВОР-160	М-40	М-160	М-400
ВОР-65	ВОР-180	М-45	М-180	М-500

В каталоге указаны не все имеющиеся размеры по данному ГОСТу. Возможно изготовление нестандартных размеров и замена импортными аналогами, изготовление из полиуретана. Большая часть содержащаяся в каталоге видов пневматических манжет имеется в наличии или поставляется в кратчайшие сроки.

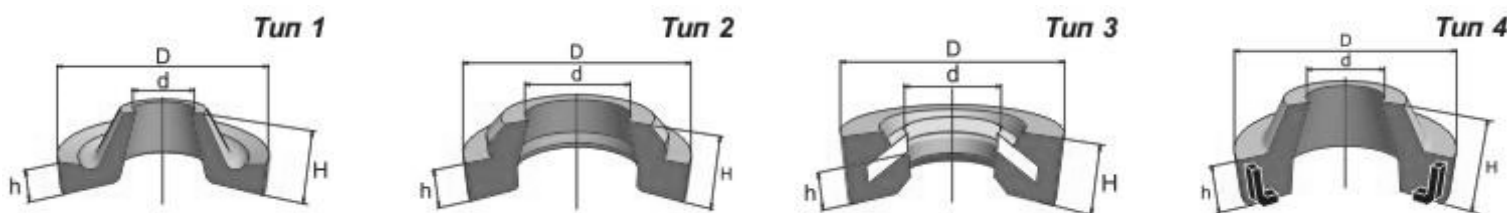


+7 (343) 201-45-54, 216-51-94(93)
г.Екатеринбург, ул.Монтерская 3, стр.3, офис 202



ГОСТ 24811-81 Грязесъемники резиновые для штоков

Предназначенные для защиты уплотняемых полостей гидро- и пневмоцилиндров от пыли и грязи. Грязесъемники типов 1, 2, 4 предназначены для очистки поверхностей штоков от пыли, содержащейся в атмосфере, дорожной грязи, песка, глины в соединении с рабочими средами. Грязесъемники типа 3 предназначены для очистки штоков от частиц угля, щебня и укрупненных частиц различного происхождения.



Пример условного обозначения:

Грязесъемник 2-80-4 ГОСТ 24811-81, где:

2 - тип грязесъемника

80 - диаметр штока

4 – тип резины

Основные типоразмеры грязесъемников

Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер
2-18	2-32	2-56	2-80	2-125
2-22	2-36	2-60	2-90	2-160
2-25	2-40	2-63	2-100	3-63
2-28	2-50	2-70	2-110	3-110

Возможна поставка любых типов и размеров диаметрами от 4 до 900 мм

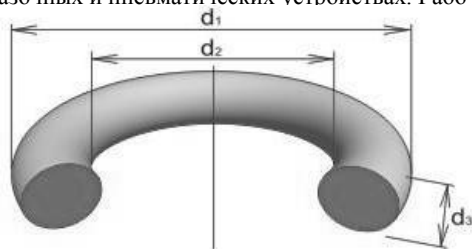
В каталоге указаны не все имеющиеся размеры по данному ГОСТу. Возможно изготовление нестандартных размеров и замена импортными аналогами, изготовление из полиуретана. Большая часть содержащаяся в каталоге видов грязесъемников имеется в наличии или поставляется в кратчайшие сроки.



ГОСТ 9833-73 и ГОСТ 18829-73

Кольца резиновые уплотнительные круглого сечения

Применяют при уплотнении неподвижных и подвижных деталей механизмов в жидких и газообразных средах в гидравлических, топливных, смазочных и пневматических устройствах. Рабочая среда: минеральные масла, жидкие топлива.



Пример условного обозначения:

Кольцо 017-022-25-2 ГОСТ 9833-73.

Кольцо с диаметром штока d 17 мм,
диаметром цилиндра D 21 мм,
диаметром сечения d_1 2,5 мм (умноженный на 10), группа резины 2.

Группа резины	1	2	3	4	5	6
Тип эластомера	бутадиен-нитрильный каучук			фторкаучук		силиконовый
Марка резиновой смеси	7 ИРП-1068	4004 НТА	7 В-14-1	ИРП 1287		ИРП 1401
Температурный интервал, С	-40 - +100	-30 - +100	-60 - +100	-45 - +150	-20 - +170	-55 - +150

Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер
003-005-14	016-022-36	028-032-25	039-042-19	053-059-36	068-074-36
003-006-19	017-020-19	028-033-30	039-045-36	053-063-58	068-076-46
004-006-14	017-021-25	028-034-36	040-043-19	053-065-60	069-075-36
004-007-19	017-022-30	028-036-46	040-044-25	053-077-120	070-075-25
004-008-25	017-023-36	029-032-19	040-045-30	054-058-25	070-075-30
005-007-14	018-021-19	029-033-25	040-046-36	054-060-36	070-076-36
005-008-15	018-022-25	029-034-30	040-048-46	054-062-46	070-078-46
005-008-19	018-023-30	029-035-36	040-050-53	055-059-25	070-080-58
005-009-20	018-024-36	030-033-19	040-050-58	055-060-30	071-076-30
005-009-25	018-028-50	030-034-25	041-045-25	055-060-33	071-077-36
006-008-14	019-022-19	030-035-30	042-045-19	055-061-36	071-081-58
006-009-19	019-023-25	030-036-36	042-046-25	055-063-46	072-078-25
006-010-25	019-024-30	030-038-46	042-048-30	055-065-58	072-078-36
007-009-14	019-025-36	030-040-50	042-048-36	056-060-25	072-080-46
007-010-19	020-022-14	030-040-58	042-050-46	056-061-30	074-080-30
007-011-25	020-023-19	031-034-19	043-047-25	056-062-36	074-080-36
007-017-50	020-024-25	031-035-25	044-048-25	056-066-58	074-082-46
008-010-14	020-025-30	032-035-19	044-050-36	057-063-36	075-080-25
008-011-19	020-026-36	032-036-25	044-052-46	057-065-46	075-080-30
008-012-25	020-028-46	032-037-30	045-048-19	058-062-25	075-081-36
009-011-14	021-024-19	032-038-36	045-049-25	058-063-30	075-083-46
009-012-19	021-025-25	032-040-46	045-050-30	058-064-36	075-085-58
009-013-25	021-026-30	032-046-70	045-051-36	058-066-46	075-095-100
010-012-14	021-027-36	032-055-115	045-053-46	059-065-36	076-082-36
010-013-19	022-025-19	033-036-19	045-055-50	060-064-25	077-085-46
010-014-25	022-026-25	033-038-30	046-050-25	060-065-30	077-096-95
010-015-30	022-027-30	033-046-65	046-052-36	060-066-36	078-082-25
010-020-50	022-028-36	034-037-19	046-054-46	060-068-46	078-084-36
011-014-19	023-026-19	034-038-25	047-050-19	060-070-58	078-086-46
011-015-19	023-027-25	034-039-30	047-055-46	061-065-25	079-085-36
011-015-25	023-028-30	034-040-36	048-052-19	061-071-58	080-085-25
011-016-30	023-029-36	034-042-46	048-052-25	062-066-25	080-085-30
012-015-19	024-027-19	035-038-19	048-052-30	062-068-36	080-086-36
012-016-25	024-028-25	035-040-30	048-054-36	062-070-46	080-088-46
012-017-30	024-029-30	035-041-36	048-056-46	063-067-25	080-090-58
013-016-19	024-030-36	035-043-40	048-074-130	063-068-30	082-088-25
013-017-25	025-028-19	035-043-46	049-055-36	063-069-36	082-088-30
013-018-30	025-029-25	035-045-58	050-053-19	063-071-46	082-088-36
014-017-15	025-030-30	036-039-19	050-054-25	063-073-58	082-090-46
014-017-19	025-031-36	036-040-25	050-055-30	064-068-25	082-092-58
014-018-25	025-032-40	036-041-30	050-056-36	064-070-36	082-095-75
014-019-30	025-035-50	036-042-36	050-058-46	064-072-46	083-104-93
014-020-36	026-029-19	036-044-46	050-060-58	065-070-25	084-090-36
015-017-10	026-030-25	037-040-19	051-055-25	065-070-30	085-090-25
015-018-19	026-031-30	037-041-25	051-056-30	065-071-36	085-090-30
015-019-25	026-032-36	037-045-46	051-057-36	065-073-46	085-091-36
015-020-30	027-030-19	038-041-19	052-056-25	065-075-58	085-092-46
015-021-36	027-031-25	038-042-25	052-058-30	066-071-30	085-095-58
016-019-19	027-032-30	038-042-30	052-058-36	066-072-36	085-104-95
016-020-25	027-033-36	038-044-36	052-060-46	067-075-46	086-092-36
016-021-30	028-031-19	038-046-46	053-057-25	068-072-25	086-096-53



Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер
088-092-25	104-110-36	125-130-25	165-175-58	225-233-36	312-319-36
088-092-30	105-110-25	125-130-30	165-180-85	225-235-46	315-325-58
088-094-36	105-110-30	125-130-36	170-175-36	225-235-58	320-330-58
088-095-46	105-111-36	125-135-46	170-178-36	225-240-85	320-335-85
088-098-58	105-112-46	125-135-58	170-180-46	226-240-70	325-335-58
089-095-36	105-115-58	125-138-75	170-180-58	230-238-36	325-340-85
090-095-25	105-118-75	128-138-58	170-185-85	230-240-46	330-340-58
090-095-30	106-112-36	128-140-75	175-180-25	230-240-58	335-345-58
090-096-33	108-112-25	130-135-25	175-180-36	230-245-85	340-350-58
090-096-36	108-112-30	130-135-30	175-185-46	235-240-36	340-355-85
090-098-46	108-114-36	130-135-36	175-185-58	235-245-46	345-355-58
090-100-58	108-115-46	130-140-46	175-190-85	235-245-58	345-360-85
090-102-75	108-118-58	130-140-58	180-185-36	235-250-85	350-360-58
090-105-85	108-120-75	130-142-75	180-190-46	238-252-70	355-365-58
090-118-140	109-115-36	130-143-65	180-190-58	239-245-30	360-370-58
092-098-25	110-115-25	132-145-75	180-195-85	240-245-36	360-375-85
092-098-30	110-115-30	135-140-25	185-190-30	240-250-46	365-375-58
092-098-36	110-116-36	135-140-30	185-190-36	240-250-58	365-380-85
092-100-46	110-118-46	135-140-36	185-195-46	240-255-85	370-377-36
092-102-58	110-120-58	135-145-46	185-195-58	245-250-36	370-380-58
092-105-75	110-122-75	135-145-58	185-200-85	245-255-46	375-385-58
094-100-30	112-118-25	135-147-62	190-195-36	245-255-58	380-390-58
094-100-36	112-118-30	135-150-85	190-200-46	245-260-85	380-395-85
095-100-25	112-118-36	140-145-25	190-200-58	250-258-36	385-400-85
095-100-30	112-120-46	140-145-30	190-205-85	250-260-46	390-400-58
095-101-36	112-122-58	140-145-36	195-200-36	250-260-58	390-405-85
095-102-46	112-125-75	140-150-46	195-205-46	250-265-85	400-410-58
095-105-58	114-120-36	140-150-58	195-205-58	252-284-160	400-415-85
095-108-75	115-120-25	140-155-85	195-210-85	255-265-58	405-420-85
096-102-36	115-120-30	145-150-25	200-205-36	255-270-85	410-418-46
098-102-25	115-121-36	145-150-30	200-208-36	260-270-58	410-420-58
098-102-30	115-122-46	145-150-36	200-210-46	260-275-85	420-430-58
098-104-36	115-125-58	145-155-46	200-210-58	265-275-58	420-435-85
098-105-46	115-128-75	145-155-58	200-215-85	265-280-85	430-440-58
098-108-58	115-135-100	145-160-85	200-220-100	270-280-58	440-450-58
098-110-75	116-130-70	150-155-25	205-210-36	270-285-85	440-455-85
099-105-36	118-122-25	150-155-30	205-215-46	275-285-58	450-460-58
100-105-25	118-124-36	150-155-36	205-215-58	275-290-85	450-465-85
100-105-30	118-125-46	150-160-46	205-220-85	280-290-58	460-470-58
100-106-36	118-128-58	150-160-58	210-215-36	280-295-85	460-475-85
100-108-46	118-130-75	150-165-85	210-220-46	285-295-58	463-467-20
100-110-58	118-131-65	155-160-36	210-220-58	285-300-85	480-490-58
100-112-75	120-125-25	155-165-46	210-225-85	290-300-58	480-495-85
100-115-75	120-125-30	155-165-58	215-220-36	292-324-160	483-493-50
102-108-25	120-126-36	155-167-62	215-225-46	295-305-58	492-506-70
102-108-30	120-128-46	155-170-85	215-225-58	300-310-58	500-510-58
102-108-36	120-130-58	160-165-36	215-230-85	300-315-85	500-515-85
102-110-46	120-132-75	160-170-46	220-225-36	305-315-58	560-570-58
102-112-58	120-140-100	160-170-58	220-230-46	305-309-20	570-585-85
102-115-75	122-128-25	160-175-85	220-230-58	305-320-85	590-605-85
102-135-150	122-130-46	165-170-36	220-235-85	310-320-58	675-690-85
103-113-50	122-135-75	165-175-46	222-236-70	310-320-62	

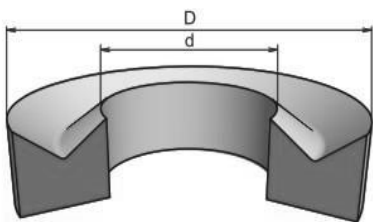
В каталоге указаны не все имеющиеся размеры по данному ГОСТу. Возможно изготовление нестандартных размеров и замена импортными аналогами, изготовление из полиуретана. Большая часть содержащаяся в каталоге видов колец имеется в наличии или поставляется в кратчайшие сроки.



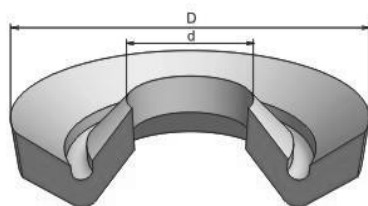
ГОСТ 22704-77

Манжеты шевронные резиноканевые для гидравлических устройств

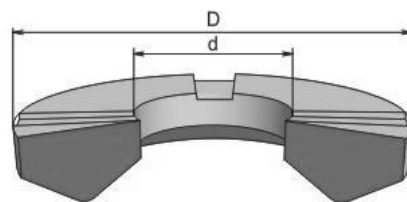
Предназначены для уплотнения штоков и цилиндров гидравлических устройств, работающих при давлении до 63 МПа со скоростью возвратно-поступательного движения 3 м/с в среде минеральных масел, нефти, пресной и морской воды, водных эмульсий при t° от -50°C до $+100^\circ\text{C}$ (кратковременно до $+120^\circ\text{C}$). Старое наименование ГОСТа 9041-59. Шевронные манжеты применяются в комплекте с нажимными и опорными



КН



МШ



КО

Условные обозначения:

Нажимное кольцо КН 180x200-2 ГОСТ 22704-77

Опорное кольцо КО 180x200-2 ГОСТ 22704-77

Манжета М 180x200-2 ГОСТ 22704-77

М 180x200-2

180	200	2
Диаметр штока, мм	Диаметр цилиндра, мм	Группа резины
Группа резины	Рабочая среда	Температура С
1	Минеральные масла, нефть, пресная и морская вода, водные эмульсии	-30 +70
2		-50 +100
		Давление МПа
		До 63

Манжеты изготавливаются из прорезиненной с двух сторон ткани типа «Доместик» или других хлопчатобумажных тканей с высокими прочностными характеристиками. Манжеты могут изготавливаться по спец заказу из резины маслостойкой, резины на фторкаучуках и сантопрена для применения в контакте с агрессивными средами.

Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер
М 7x26	М 35x55	М 75x100	М 135x160	М 260x300	М 550x590
М 8x16	М 36x46	М 80x95	М 140x160	М 280x310	М 550x630
М 8x20	М 36x56	М 80x100	М 140x165	М 280x320	М 560x600
М 10x22	М 40x55	М 80x105	М 140x170	М 300x340	М 600x630
М 10x24	М 40x60	М 85x105	М 150x170	М 320x350	М 600x640
М 12x24	М 40x65	М 85x110	М 150x175	М 320x360	М 600x650
М 14x26	М 43x63	М 90x105	М 150x180	М 340x380	М 630x670
М 15x25	М 45x55	М 90x108	М 150x190	М 355x395	М 670x710
М 18x28	М 45x60	М 90x110	М 160x180	М 360x390	М 710x750
М 16x28	М 45x65	М 90x115	М 160x190	М 360x400	М 800x850
М 18x30	М 48x63	М 90x120	М 170x200	М 380x420	М 800x860
М 20x30	М 48x80	М 95x120	М 175x210	М 400x440	М 820x860
М 20x32	М 50x65	М 100x115	М 180x200	М 410x450	М 820x870
М 20x35	М 50x70	М 100x120	М 180x210	М 420x460	М 820x880
М 20x40	М 55x70	М 100x125	М 180x220	М 430x470	М 850x900
М 22x32	М 55x75	М 100x130	М 190x220	М 440x480	М 900x950
М 22x38	М 56x71	М 105x135	М 190x230	М 440x520	М 1300x1360
М 22x42	М 56x76	М 110x125	М 195x225	М 440x525	КО 10x22
М 24x36	М 60x75	М 110x135	М 200x220	М 440x530	КО 12x24
М 25x40	М 60x80	М 110x140	М 200x225	М 440x535	КО 16x28
М 25x45	М 60x85	М 115x140	М 200x230	М 450x480	КО 18x30
М 28x48	М 63x78	М 120x140	М 210x240	М 450x490	КО 20x32
М 30x40	М 63x83	М 120x150	М 220x250	М 460x500	КО 20x35
М 30x45	М 63x88	М 125x140	М 220x260	М 480x520	КО 20x40
М 30x50	М 65x85	М 125x145	М 240x280	М 500x540	КО 22x32
М 32x52	М 65x90	М 125x150	М 250x280	М 500x550	КО 22x42
М 32x47	М 70x85	М 125x155	М 250x290	М 520x560	КО 25x40
М 33x45	М 70x90	М 130x160	М 260x290	М 530x570	КО 25x45



+7 (343) 201-45-54, 216-51-94(93)
г.Екатеринбург, ул.Монтерская 3, стр.3, офис 202



Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер	Типоразмер
КО 28x48	КО 80x100	КО 340x380	КН 20x32	КН 63x83	КН 200x220
КО 30x40	КО 80x105	КО 280x340	КН 20x35	КН 65x85	КН 200x230
КО 30x45	КО 85x105	КО 355x395	КН 20x40	КН 65x90	КН 220x250
КО 30x50	КО 85x110	КО 360x390	КН 22x32	КН 70x85	КН 220x260
КО 32x44	КО 90x115	КО 360x400	КН 22x42	КН 70x90	КН 240x280
КО 32x52	КО 90x120	КО 380x420	КН 25x40	КН 70x95	КН 250x290
КО 33x45	КО 100x125	КО 400x440	КН 25x45	КН 75x100	КН 260x300
КО 32x47	КО 105x135	КО 410x450	КН 28x48	КН 80x100	КН 280x310
КО 35x55	КО 110x140	КО 420x460	КН 30x40	КН 80x105	КН 280x320
КО 36x56	КО 120x150	КО 440x475	КН 30x45	КН 85x110	КН 280x340
КО 38x50	КО 125x155	КО 440x480	КН 30x50	КН 90x115	КН 300x340
КО 40x55	КО 130x160	КО 850x900	КН 32x44	КН 90x120	КН 320x360
КО 40x60	КО 140x160	КО 450x490	КН 32x52	КН 100x125	КН 340x380
КО 45x60	КО 140x170	КО 480x520	КН 33x45	КН 105x135	КН 360x390
КО 45x65	КО 150x180	КО 500x540	КН 32x47	КН 110x140	КН 360x400
КО 48x63	КО 160x190	КО 500x550	КН 35x50	КН 120x140	КН 400x440
КО 50x65	КО 170x200	КО 520x560	КН 35x55	КН 120x150	КН 410x450
КО 50x70	КО 180x200	КО 560x600	КН 36x56	КН 125x150	КН 420x460
КО 55x70	КО 180x210	КО 562x598	КН 38x50	КН 125x155	КН 440x480
КО 55x75	КО 190x220	КО 460x500	КН 40x55	КН 130x160	КН 850x900
КО 56x76	КО 200x220	КО 600x640	КН 40x60	КН 140x160	КН 450x490
КО 60x80	КО 200x230	КО 630x670	КН 45x60	КН 140x170	КН 480x520
КО 63x78	КО 220x250	КО 700x738	КН 45x65	КН 145x175	КН 500x540
КО 63x83	КО 240x280	КО 710x750	КН 48x63	КН 150x175	КН 520x560
КО 65x85	КО 250x290	КО 800x850	КН 50x65	КН 150x180	КН 560x600
КО 65x90	КО 260x300	КН 10x22	КН 50x70	КН 160x190	КН 460x500
КО 70x85	КО 280x310	КН 10x24	КН 55x70	КН 170x200	КН 600x640
КО 70x90	КО 280x320	КН 12x24	КН 55x75	КН 180x200	КН 630x670
КО 70x95	КО 300x340	КН 16x28	КН 56x76	КН 180x210	КН 710x750
КО 75x100	КО 320x360	КН 18x30	КН 60x80	КН 190x220	КН 800x850

* Возможно изготовление любых типоразмеров

В каталоге указаны не все имеющиеся размеры по данному ГОСТу. Возможно изготовление нестандартных размеров и замена импортными аналогами, изготовление из полиуретана. Большая часть содержащаяся в каталоге видов шевронных манжет имеется в наличии или поставляется в кратчайшие сроки.



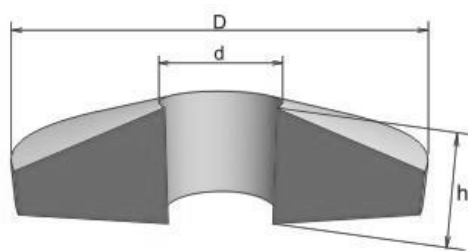
+7 (343) 201-45-54, 216-51-94(93)
г.Екатеринбург, ул.Монтерская 3, стр.3, офис 202



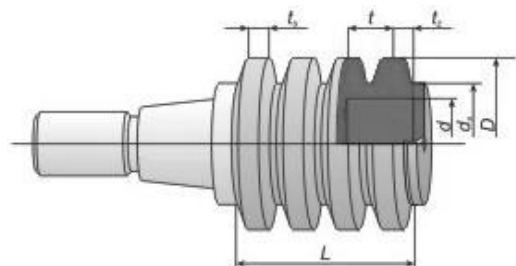
ТУ 2500 37600152106-94
Кольца и втулки упругие МУВП

Используются, как упругие элементы во втулочно-пальцевых муфтах и приводах от электродвигателей с малым и средними крутящими моментами, с температурным интервалом работоспособности колец МУВП от минус 45С до плюс 70С. Напряжение сжатия (длительное) 20кг/см2(при кратковременных резких перегрузках -40кг/см2).

Основные типоразмеры колец МУВП



Обозначение	d, мм	D, мм	b, мм	B, мм
K1	10	19	2,5	5
K2	14	27	3,5	7
K3	18	35	4,5	9
K4	24	45	6	12
K5	30	56,5	7,5	15
K6	38	70,5	9,5	19
K7	46	86,5	11,5	23
K8	60	108	24	48



Основные типоразмеры втулок МУВП

d, мм	D, мм	L, мм	d, мм	D, мм	L, мм
10	15	15	24	45	44
14	27	28	35	58	50
18	30	14	38	70,5	72
18	35	35	44,7	66,5	60
24	38	65	50	78,5	70
24	40	40			

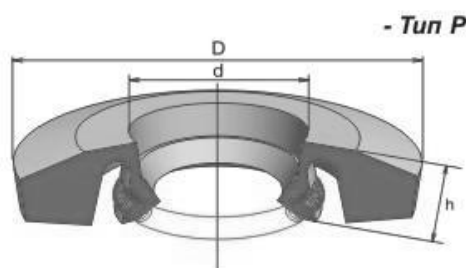
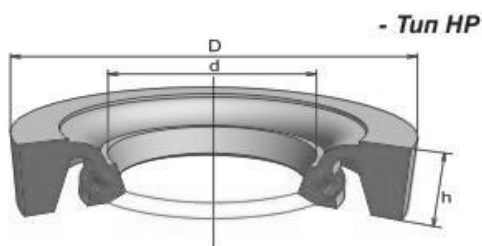
В каталоге указаны не все имеющиеся размеры по данному ТУ. Возможно изготовление нестандартных размеров и замена импортными аналогами, изготовление из полиуретана. Большая часть содержащаяся в каталоге видов колец имеется в наличии или поставляется в кратчайшие сроки.



ТУ 38 105.376-92

Манжеты резиновые бескаркасные (НР)

Предназначены для уплотнения валов с незначительной скоростью вращения. Являются аналогом манжеты армированной, но без внутреннего металлического каркаса. По желанию заказчика укомплектовываются пружинами. Тип НР для неразъёмных соединений, Р для разъёмных. Работоспособны при температуре от -40 °С до +100 °С.



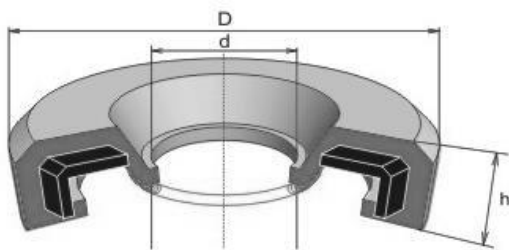
НР

25x45	45x70	85x110	115x145	180x215	240x275	300x340	380x420	460x510	560x610
28x47	50x75	90x115	120x150	190x220	240x280	310x350	390x430	470x510	570x620
30x55	55x80	90x120	130x160	200x235	250x285	320x360	400x440	480x530	580x630
35x58	60x85	95x120	140x170	200x240	250x290	330x370	410x460	490x540	590x645
35x60	65x90	100x125		210x245	260x300	340x380	420x470	500x555	600x645
36x52	70x95	100x130	150x180	220x255	270x310	350x390	430x480	530x570	650x710
36x55	75x100	110x135	160x190	220x260	280x320	360x400	440x490	530x580	800x860
40x65	80x105	110x140	170x200	230x265	290x330	370x410	450x500	550x605	1035x1120

ТУ 38.105.376-92

Уплотнитель резиновый (УР)

Предназначены для уплотнения валов с незначительной скоростью вращения. Являются аналогом манжеты типа НР, но имеют в своём резиновом корпусе специальную полость для укрепления металлического каркаса.



УР

140x170	180x220	190x225	230x265	270x310	300x340	320x360	370x410	400x430	540x590	600x650
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

В каталоге указаны не все имеющиеся размеры по данному ТУ. Возможно изготовление нестандартных размеров и замена импортными аналогами, изготовление из полиуретана. Большая часть содержащаяся в каталоге видов колец имеется в наличии или поставляется в кратчайшие сроки.