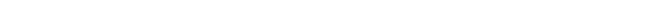

ПОЛИПАК[®] SWP



- Однонаправленного действия -
- Усиленный металлом -
- Для монтажа в открытые канавки -

- Материал -
- Полиуретан + металл -





■ Грязесъемник SWP

Описание

Полиуретановый грязесъемник SWP с очищающей кромкой и усиленной металлической обшивкой предназначен для монтажа в открытые канавки. Применяется для тяжелых режимов работы, где присутствуют абразивные твердые частицы на поверхности поршневого штока.

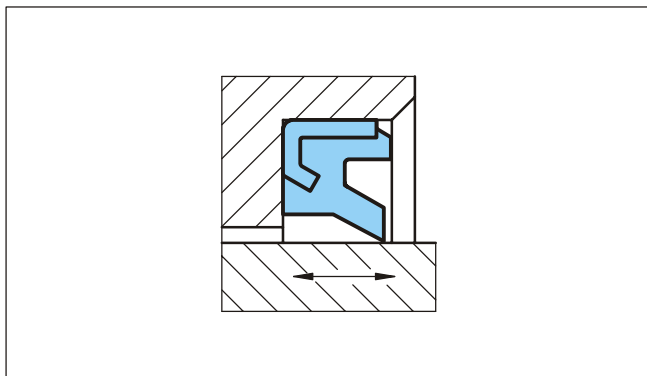


Рисунок 27 Грязесъемник SWP

Преимущества

- Компактная конструкция, экономящая место
- Простой монтаж в канавку
- Плотное примыкание к канавке, благодаря металлической обшивке
- При смазывании подшипника в шарнире, с подачей давления кромки грязесъемника приподнимаются, что позволяет удалить старую смазку
- Высокая износостойкость

Примерные области применения

Благодаря своим качествам очистки, грязесъемники SWP рекомендуются для применения в загрязненной или влажной среде, например таких, как:

- Подвижные гидравлические машины
- Сельскохозяйственные машины
- Строительные машины
- Подъемники
- Шарнирные уплотнения
- Подвижные краны

Технические данные

Рабочие условия

Скорость: до 1 м/сек

Температура: от -30°C до +80°C

Среда: гидравлические жидкости на основе минеральных масел

Тип канавки: открытая

Важно:

Вышеуказанные значения являются максимальными и не рекомендуется использовать их в режимах, близких к максимальным по нескольким параметрам, т.е. максимальная скорость зависит от выбора материала, давления, температуры и величины зазора.

Материалы

Стандартные применения:

Полиуретан:	94 Шор А	красный
Металлическая обшивка:	сталь	DIN 1624
Код материала комплекта:	4U1W	

Пример для заказа

Диаметр штока: $d_N = 40 \text{ мм}$

Диаметр канавки: $D_3 = 50 \text{ мм}$

Но по каталогу: WSP0 0 0400 -

Код материала: 4U1W (Стандартный)

Код Полипак: SWP 4050

Заказ No	WSP0	0	0400	-	4U1W
Серия No					
Тип (Стандарт)					
Диаметр штока x 10					
Индекс качества (см. таблицу)					
Код материала комплекта					



Грязесъемник SWP

■ Инструкция для монтажа

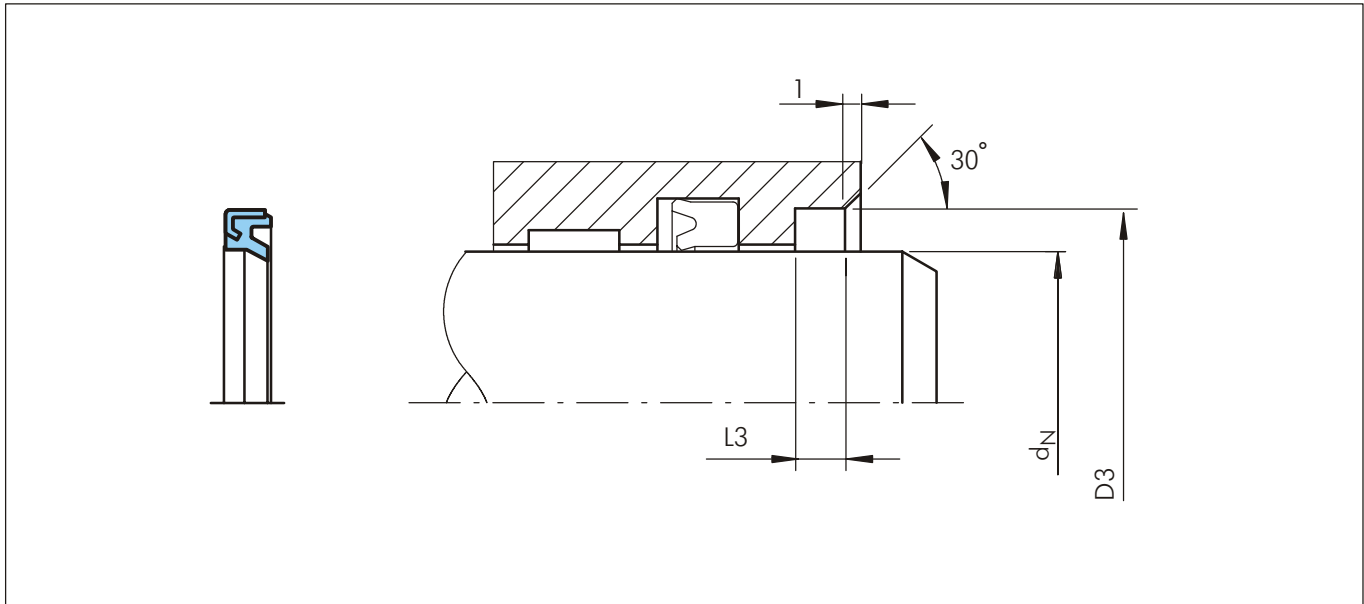


Рисунок 28 Схема монтажа

Таблица XXII Монтажные размеры / Но по каталогу

Диаметр штока	Диаметр канавки	Ширина канавки	Кат. Но Полипак	Но по каталогу
dn h9	D ₃ H8	L ₃ +0.1		
25.0	38.0	7.5	SWP 2538	WSP000250
30.0	40.0	4.0	*SWP 3040	WSP000300
30.0	43.0	7.5	SWP 3043	WSP100300
35.0	45.0	4.0	*SWP 3545	WSP000350
35.0	50.0	7.5	SWP 3550	WSP100350
36.0	48.0	6.0	SWP 3648	WSP000360
38.0	50.0	7.5	SWP 3850	WSP000380
40.0	50.0	4.0	*SWP 4050	WSP000400
40.0	52.0	6.0	SWP 4052	WSP100400
45.0	55.0	3.2	*SWP 4555/1	WSP000450
45.0	55.0	4.0	*SWP 4555	WSP100450
45.0	60.0	7.5	SWP 4560	WSP200450
50.0	60.0	4.0	*SWP 5060	WSP000500
50.0	63.0	4.0	*SWP 5063	WSP100500
50.0	65.0	7.5	SWP 5065	WSP200500
55.0	65.0	3.2	*SWP 5565	WSP000550
55.0	68.0	4.0	*SWP 5568	WSP100550
55.0	70.0	7.5	SWP 5570	WSP200550

* Можно применять для шарнирного уплотнения

Грязесъемник SWP



Диаметр штока	Диаметр канавки	Ширина канавки	Кат. No Полипак	No по каталогу
dn h9	D ₃ H8	L ₃ +0.1		
56.0	70.0	7.5	SWP 5670	WSP000560
60.0	75.0	4.0	*SWP 6075/1	WSP000600
60.0	75.0	7.5	SWP 6075	WSP100600
63.0	78.0	7.5	SWP 6378	WSP000630
65.0	80.0	5.0	*SWP 6580/1	WSP000650
65.0	80.0	7.5	SWP 6580	WSP100650
70.0	80.0	5.0	*SWP 7080	WSP000700
70.0	84.0	8.0	SWP 7084	WSP100700
70.0	85.0	4.0	SWP 7085/1	WSP200700
70.0	85.0	7.5	SWP 7085	WSP300700
71.0	86.0	5.0	*SWP 7186	WSP000710
75.0	90.0	7.5	SWP 7590	WSP000750
75.0	95.0	10.0	SWP 7595	WSP100750
76.5	96.5	10.0	SWP 7696	WSP000765
80.0	95.0	5.0	*SWP 8095/1	WSP000800
80.0	95.0	7.5	SWP 8095	WSP100800
80.0	100.0	10.0	SWP 80100	WSP200800
85.0	100.0	4.0	*SWP 85100/1	WSP000850
85.0	100.0	10.0	SWP 85100	WSP100850
85.0	105.0	10.0	SWP 85105	WSP200850
90.0	104.0	8.0	SWP 90104	WSP000900
90.0	105.0	6.0	*SWP 90105	WSP100900
90.0	110.0	10.0	SWP 90110	WSP200900
95.0	115.0	10.0	SWP 95115	WSP000950
99.0	115.0	7.5	SWP 99115	WSP000990
100.0	115.0	4.0	*SWP 100115/2	WSP001000
100.0	115.0	6.5	*SWP 100115/1	WSP101000
100.0	115.0	7.5	SWP 100115	WSP201000
100.0	120.0	10.0	SWP 100120	WSP301000
105.0	120.0	7.5	SWP 105120	WSP001050
110.0	125.0	4.0	SWP 110125/1	WSP001100
110.0	125.0	9.0	SWP 110125	WSP101100
110.0	130.0	10.0	SWP 110130	WSP201100
115.0	130.0	7.5	SWP 115130	WSP001150
120.0	140.0	10.0	SWP 120140	WSP001200
130.0	145.0	7.5	SWP 130145	WSP001300
160.0	175.0	10.0	SWP 160175	WSP001600
190.0	210.0	10.0	SWP 190210	WSP001900

* Можно применять для шарнирного уплотнения



Грязесъемник SWP
