
B+S WNE



- Однонаправленного действия -
- Подвижная и неподвижная уплотняющая кромка -
- Материал -
- Полиуретан -





■ Грязесъемник WNE

Описание

Эти грязесъемники изготавливаются из полиуретана. Неподвижная уплотняющая кромка обеспечивает защиту от проникания пыли или жидкостей с внешней стороны.

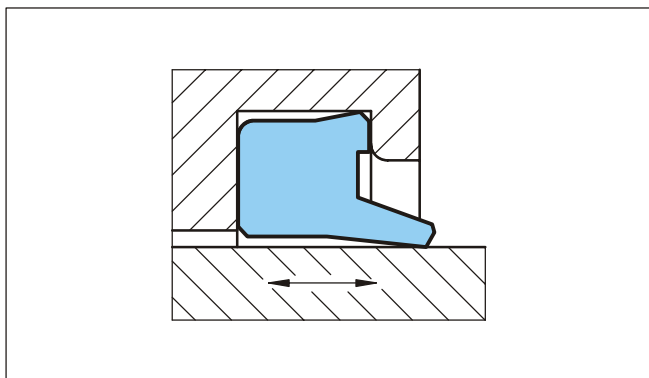


Рисунок 19 Грязесъемник WNE

Грязесъемник WNE не примыкает плотно по внешнему диаметру и, тем самым, может двигаться в радиальном направлении при отклонении поршневого штока.

Преимущества

- Высокая износостойкость
- Хорошая защита от проникания внешних жидкостей
- Простой монтаж
- Компактная конструкция, экономящая место

Примерные области применения

Эти грязесъемники рекомендуются для применения в загрязненных и влажных условиях работы, например таких, как:

- Подвижные гидравлические машины
- Сельскохозяйственные машины

Технические данные

Рабочие условия

Скорость: до 1 м/сек

Температура: от -30°C до +80°C
от -35°C до +110°C Z 201
от -45°C до +110°C Z 221

Среда: гидравлические жидкости на основе минеральных масел

Тип канавки: закрытая

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

Полиуретан:	93 Шор А
WNE код материала:	WUAQ3 бирюзовый
	Z 201 синий
	Z 221 темно-синий

Пример для заказа

За WNE грязесъемник

Диаметр штока: $d_N = 45$ мм

Диаметр канала: $D_3 = 53.6$ мм

Но по каталогу: WNE000450

Код материала: WUAQ3

Заказ No	WNE0	0	0450	-	WUAQ3
Серия No					
Тип (Стандарт)					
Диаметр штока x 10					
Индекс качества					
Код материала					



■ Инструкция для монтажа

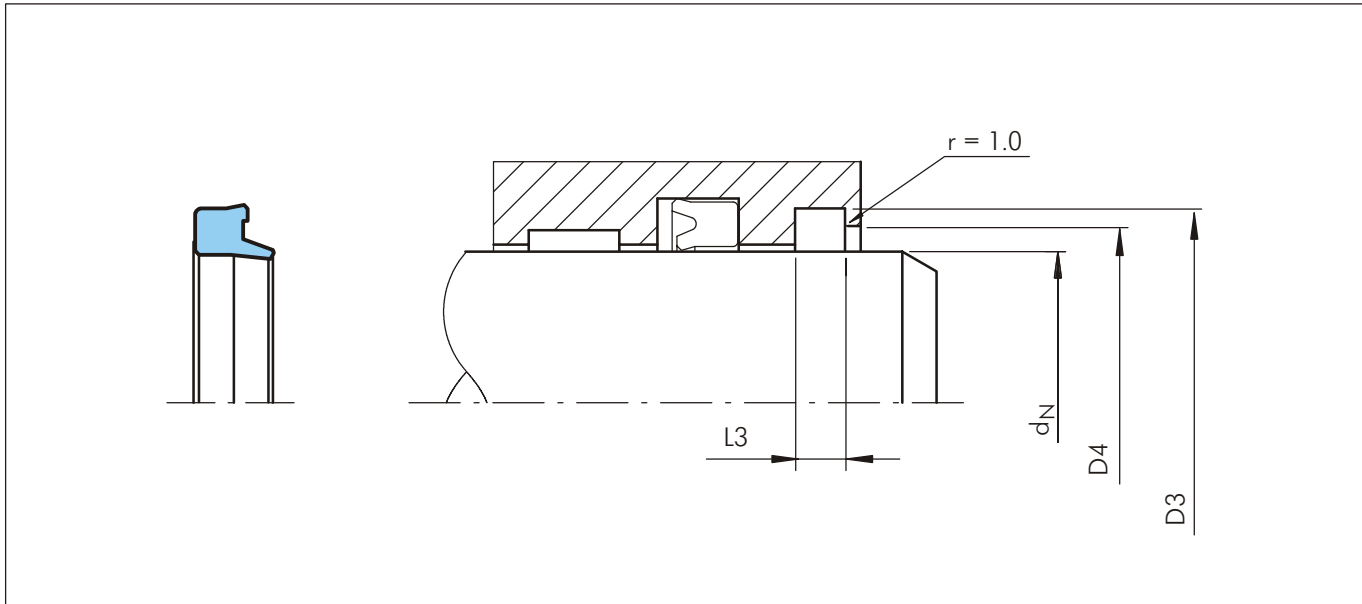


Рисунок 20 Схема монтажа

Таблица XVIII Монтажные размеры / Но по каталогу

Диаметр штока	Диаметр канавки	Ширина канавки	Диаметр цилиндра	Но по каталогу
d_N h9	D_3 H11	L_3 +0.1	D_4 +0.2	
8.0	14.6	3.8	11.0	WNE000080
10.0	16.6	3.8	13.0	WNE000100
12.0	18.6	3.8	15.0	WNE000120
13.0	19.6	3.8	16.0	WNE000130
14.0	20.6	3.8	17.0	WNE000140
15.0	21.6	3.8	18.0	WNE000150
16.0	22.6	3.8	19.0	WNE000160
18.0	24.6	3.8	21.0	WNE000180
20.0	28.6	5.3	23.0	WNE000200
22.0	30.6	5.3	25.0	WNE000220
24.0	32.6	5.3	27.0	WNE000240
25.0	33.6	5.3	28.0	WNE000250
28.0	36.6	5.3	31.0	WNE000280
30.0	38.0	5.3	33.0	WNE000300
30.0	38.6	5.3	33.0	WNE100300
32.0	40.6	5.3	35.0	WNE000320
35.0	43.0	5.3	38.0	WNE000350
35.0	43.6	5.3	38.0	WNE100350
36.0	44.6	5.3	39.0	WNE000360
38.0	46.6	5.3	41.0	WNE000380
40.0	48.6	5.3	43.0	WNE000400



Диаметр штока	Диаметр канавки	Ширина канавки	Диаметр цилиндра	No по каталогу
$d_N h9$	$D_3 H11$	$L_3 +0.1$	$D_4 +0.2$	
45.0	53.6	5.3	48.0	WNE000450
46.0	54.6	5.3	49.0	WNE000460
50.0	58.0	5.3	53.0	WNE000500
50.0	58.6	5.3	53.0	WNE100500
55.0	63.6	5.3	58.0	WNE000550
56.0	64.6	5.3	59.0	WNE000560
60.0	68.0	5.3	63.0	WNE200600
60.0	68.6	5.3	63.0	WNE100600
60.0	70.0	5.0	63.0	WNE000600
61.0	69.6	5.3	64.0	WNE000610
63.0	71.6	5.3	66.0	WNE000630
65.0	73.6	5.3	68.0	WNE000650
70.0	78.6	5.3	73.0	WNE100700
70.0	80.0	5.0	73.0	WNE000700
75.0	83.6	5.3	78.0	WNE000750
75.0	87.2	7.1	81.0	WNE100750
76.0	84.6	5.3	79.0	WNE000760
80.0	88.6	5.3	83.0	WNE000800
85.0	93.6	5.3	88.0	WNE100850
85.0	97.2	7.1	91.0	WNE000850
90.0	102.2	7.1	96.0	WNE000900
91.0	99.6	5.3	94.0	WNE000910
95.0	107.2	7.1	101.0	WNE000950
100.0	112.0	7.1	106.0	WNE001000
100.0	112.2	7.1	106.0	WNE101000
107.0	115.6	5.3	110.0	WNE001070
110.0	122.2	7.1	116.0	WNE001100
120.0	132.0	7.1	126.0	WNE001200
120.0	132.2	7.1	126.0	WNE101200
125.0	137.2	7.1	131.0	WNE001250
126.0	134.6	5.3	129.0	WNE001260
135.0	147.2	7.1	141.0	WNE001350
140.0	152.2	7.1	146.0	WNE001400
140.0	155.0	9.0	146.5	WNE101400
160.0	175.2	10.1	168.0	WNE101600
180.0	195.2	10.1	188.0	WNE001800
200.0	215.2	10.1	208.0	WNE002000
220.0	235.2	10.1	228.0	WNE002200
250.0	265.2	10.1	258.0	WNE002500



Грязесъемник WNE
