



МУФТА AVK SUPA MAXI™, PN16

631/00

Универсальная, фиксирующего типа, болты из нерж. стали A2, EPDM, DN50-800

Линейка соединителей Supa Maxi™ устанавливает новые стандарты качества. Система SupaGrip™ с подвижным захватом обеспечивает надежную опору уплотнения и обеспечивает прочность конструкции при растяжении для всех типов труб до давления PN16. Соединители Supa Maxi™ легко устанавливаются, допуская угловое отклонение труб $\pm 4^\circ$, оборудованы подъемной проушиной, и болтами, которые затягиваются со стороны корпуса и не нуждаются в повторной затяжке.

Описание:

Универсальная обжимная муфта Supa Maxi™, болты из нерж. стали A2, гайки из нерж. стали A4. Для воды и нейтральных жидкостей, от -20°C до $+70^\circ\text{C}$

Стандарты:

- Конструкция по EN 14525

Сертификаты/разрешения:

- Сертификат KIWA рег.№ K 66561
- Сертификат SVGW рег.№ 1205-6041

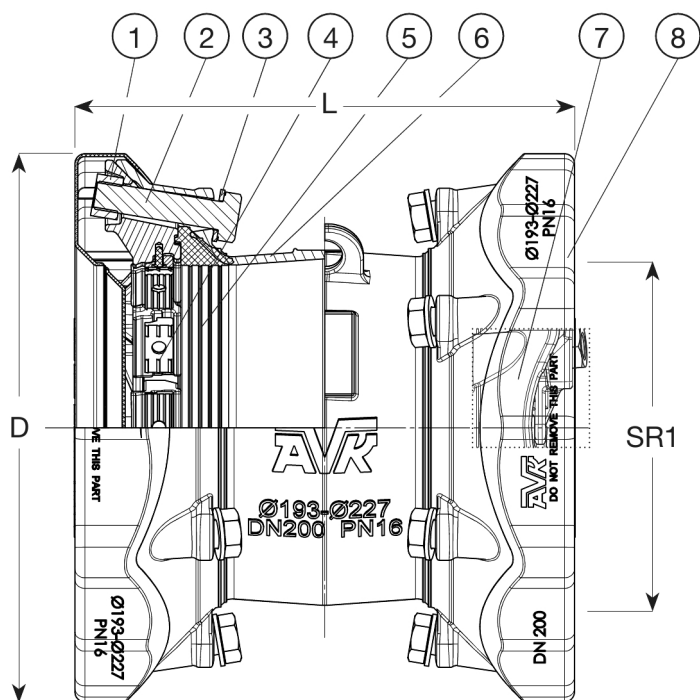
Ключевые преимущества:

- Запатентованная система SupaGrip™ с подвижным захватом обеспечивает полную опору уплотнения даже при минимальном размере труб;
- Полная фиксация труб при использовании соединителей Supa Maxi™ достигается за счет использования двух различных материалов сегментов захвата: латуни для ПЭ, ПВХ и труб из стеклопластика, и закаленной нержавеющей стали для чугунных, стальных, асбестоцементных, а также труб из нержавеющей стали. Для ПЭ труб рекомендуется использовать опорную втулку;
- Допустимое осевое отклонение на каждой стороне трубы составляет $\pm 4^\circ$;
- Большие диапазоны допусков;
- Корпус из высокопрочного чугуна, прижимная скоба из литой стали с эпоксидным покрытием по DIN 3476-1 и EN 14901;
- Прокладка из резины EPDM, сертифицированной для контакта с питьевой водой;
- Болты из A2 и гайки из A4 имеют антифрикционное покрытие для облегчения затяжки и для исключения заедания резьбы;
- Защитные крышки обеспечивают полную защиту при транспортировке и монтаже;
- Большие допуски на глубину вставки позволяют использовать трубы обрезанные не ровно;
- Болты затягиваются со стороны корпуса, что облегчает доступ к ним при ограниченном пространстве;
- Болты не требуют повторной затяжки в процессе эксплуатации;
- Может использоваться при подземной установке;
- На диаметрах DN 100-800 есть подъемная проушина;



kiwa

Expect ... **AVR**



DN	
50	3 x M14 x 75 mm
65	3 x M16 x 75 mm
80	3 x M16 x 75 mm
100	4 x M16 x 75 mm
125	4 x M16 x 75 mm
150	4 x M16 x 80 mm
200	6 x M20 x 100 mm
225	6 x M20 x 100 mm
250	6 x M20 x 100 mm
300	8 x M20 x 110 mm
350	9 x M24 x 120 mm
400	10 x M24 x 120 mm
450	12 x M24 x 120 mm
500	14 x M24 x 120 mm
600	18 x M24 x 130 mm
700	18 x M24 x 150 mm
800	20 x M24 x 150 mm

Перечень компонентов:

1. Гайка	нержавеющая сталь A4	5. Прокладка	резина EPDM
2. Болт	нержавеющая сталь A2	6. Втулка	высокопрочный чугун
3. Шайба	нержавеющая сталь A2	7. Прижимная скоба	литая сталь
4. Фиксирующий сегмент	нержавеющая сталь / латунь	8. Защитная крышка	полиэтилен

Материал компонентов может быть заменен на равноценный или материалом более высокого класса без предварительного уведомления.

Артикулы и габаритные размеры:

Артикул	DN мм	PN	Диапазон обжима SR1 mm	L мм	D мм	Расчетная масса кг
631-071-00-6	50	PN16	48-71	255	200	6,0
631-091-00-6	65	PN16	69-91	265	226	7,0
631-106-00-6	80	PN16	82-106	268	235	7,5
631-133-00-6	100	PN16	104-133	289	268	11
631-161-00-6	125	PN16	132-159	277	285	13
631-188-00-6	150	PN16	159-188	314	340	16
631-227-00-6	200	PN16	193-227	354	389	25
631-257-00-6	225	PN16	224-257	390	437	37
631-301-00-6	250	PN16	266-301	381	476	35
631-356-00-6	300	PN16	314-356	438	545	45
631-396-00-6	350	PN16	352-396	513	612	114
631-442-00-6	400	PN16	392-442	526	661	107
631-510-00-6	450	PN16	448-510	767	740	177
631-552-00-6	500	PN16	498-552	769	772	201
631-652-00-6	600	PN16	604-652	767	872	241
631-745-00-6 ⁽¹⁾	700	PN16	700-745	745	991	396
631-842-00-600004 ⁽²⁾	800	PN16	800-842	740	1100	454
631-842-00-600005 ⁽³⁾	800	PN16	800-842	740	1100	454
631-842-00-600006 ⁽⁴⁾	800	PN16	800-842	740	1100	454

(1) PN16 без фиксации // До PN10 с фиксацией

(2) Для металлических/асбестоцементных труб // PN16 без фиксации // До PN10 с фиксацией

(3) Для металлических/асбестоцементных труб с одной стороны и ПЭ труб с другой// PN16 без фиксации // До PN10 с фиксацией

(4) Для пластиковых труб // PN16 без фиксации // До PN10 с фиксацией