## ФЛАНЦЕВЫЙ АДАПТЕР AVK SUPA MAXI™, PN10

633/70

Для газа, фиксирующего типа для всех видов труб, NBR, DN40-400

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

### Описание:

Фланцевый адаптер фиксирующий Supa Maxi™, универсальный, болты из нерж. стали A2, гайки из нерж. стали A4. Для газа, от -20°C до +70°C

### Стандарты:

• Универсальная рассверловка фланцев по стандарту EN1092 (ISO 7005-2) для PN10/PN16

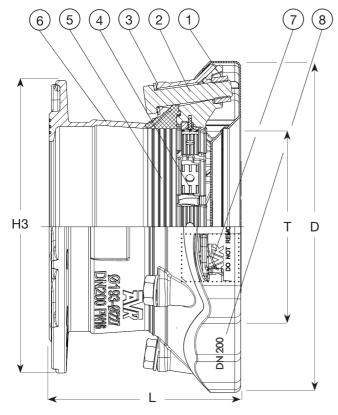
### Ключевые преимущества:

- Запатентованная система SupaGrip™ с подвижным захватом обеспечивает полную опору уплотнения даже при минимальном размере труб;
- Полная фиксация труб при использовании соединиелей Supa Maxi™ достигается за счет использования двух различных материалов сегментов захвата: пушечной бронзы для ПЭ и ПВХ труб и закаленной нержавеющей стали для других типов труб. Для ПЭ труб рекомендуется использовать опорную втулку;
- Металлические сегменты захвата монтируются с помощью штифтов для достижения максимальной прочности;
- Допустимое осевое отклонение на каждой стороне трубы составляет ±4°, даже при давлении 1,5 х PN 10;
- Большие диапазоны допусков;
- Максимальное рабочее давление составляет 10бар для всех диаметров;
- Корпус из высокопрочного чугуна, прижимная скоба из литой стали с эпоксидным покрытием по DIN 3476-1 и EN 14901:
- Прокладка из резины NBR, разрешение Gastec;
- 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. Цвет защитных крышек желтый (для газа);
- При затягивании труба не сдвигается вперед;
- Болты затягиваются со стороны корпуса, что облегчает доступ к ним при ограниченном пространстве;
- Болты не нуждаются в повторном затягивании;
- На диаметрах DN 100-400 есть подъемная проушина.



# ФЛАНЦЕВЫЙ АДАПТЕР AVK SUPA MAXI™, PN10

Для газа, фиксирующего типа для всех видов труб, NBR, DN40-400



| DN    | Supa Maxi end     | Multi drilling*                   |
|-------|-------------------|-----------------------------------|
| 40/50 | 3 x M14 x 75 mm   | 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10           |
| 50/65 | 3 x M16 x 75 mm   | 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10           |
| 80    | 3 x M16 x 75 mm   | 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12   |
| 100   | 4 x M16 x 75 mm   | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12 |
| 150   | 4 x M16 x 80 mm   | 1, 2, 5, 9, 11, 12                |
| 200   | 6 x M20 x 100 mm  | 1, 2, 5, 8, 9, 11, 12             |
| 250   | 6 x M20 x 100 mm  | 1, 2, 5                           |
| 300   | 8 x M20 x 110 mm  | 1, 2, 5, 9, 11, 12                |
| 400   | 10 x M24 x 120 mm | 1, 2                              |
|       |                   |                                   |
|       |                   |                                   |
| *     |                   |                                   |

### Drilling\*

- 1: ISO 7005-2, EN 1092-2: 1997, DIN 2501 (universal drilling)
- 2: ANSI B16.1 CL 125
- 3: BS 10 Table A
- 4: BS 10 Table D 5: BS 10 Table E
- 8: DIN 1882 9: AS 2129 Table D+E
- 10: AUG-TAU

6: BS 10 Table F

7: BS 10 Table H

11: AS 4087 Fig. B5 12: AS 4087 Table D

## Перечень компонентов:

| 1. | Гайка               | нержавеющая сталь А4                 | 5. | Прокладка       | резина NBR                     |
|----|---------------------|--------------------------------------|----|-----------------|--------------------------------|
| 2. | Болт                | нержавеющая сталь А2                 | 6. | Втулка          | высокопрочный чугун GJS-450-10 |
| 3. | Шайба               | нержавеющая сталь А2                 | 7. | Прижимная скоба | литая сталь                    |
| 4. | Фиксирующий сегмент | нержавеющая сталь / бронза<br>СС491К | 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    | Т         | Рассверловка | L   | D   | НЗ  | Расчетная |
|----------------|-------|-----------|--------------|-----|-----|-----|-----------|
|                | MM    | ММ        | фланцев      | ММ  | ММ  | ММ  | масса кг  |
| 633-071-70-002 | 40-50 | 48 - 71   | 10/16        | 197 | 200 | 165 | 5,0       |
| 633-091-70-002 | 50-65 | 69 - 91   | 10/16        | 197 | 226 | 185 | 6,0       |
| 633-106-70-002 | 80    | 82 - 106  | 10/16        | 198 | 235 | 200 | 6,5       |
| 633-133-70-002 | 100   | 104 - 133 | 10/16        | 203 | 268 | 229 | 9,0       |
| 633-161-70-002 | 100   | 132 - 159 | 10/16        | 198 | 285 | 254 | 11        |
| 633-161-71-002 | 150   | 132 - 159 | 10/16        | 198 | 285 | 254 | 11        |
| 633-188-70-002 | 150   | 159 - 188 | 10/16        | 220 | 340 | 285 | 12        |
| 633-227-70-002 | 200   | 193 - 227 | 10/16        | 243 | 389 | 343 | 19        |
| 633-257-70-002 | 250   | 224 - 257 | 10/16        | 245 | 437 | 406 | 25        |
| 633-257-71-002 | 200   | 224 - 257 | 10/16        | 245 | 437 | 406 | 25        |
| 633-301-70-002 | 250   | 266 - 301 | 10/16        | 254 | 476 | 406 | 28        |
| 633-356-70-002 | 300   | 314 - 356 | 10/16        | 282 | 545 | 483 | 38        |
| 633-442-70-002 | 400   | 392 - 442 | 10/16        | 447 | 661 | 597 | 80        |