

Обратный поворотный клапан с эластичным запирающим
Межфланцевое расстояние по DIN 3202-F6 / BS 5153: 1974 (1991) короткое
Размеры фланцев и отверстий: по ISO 7005-2 (EN 1092-2: 1997, DIN 2501)

Назначение:

для питьевой воды и сточных вод до 70°C

Испытание:

Гидравлическое по BS 5153: 1974 (1991)
 Седло : 1,1 x PN
 Корпус: 1,5 x PN

Дополнительные принадлежности по заказу:

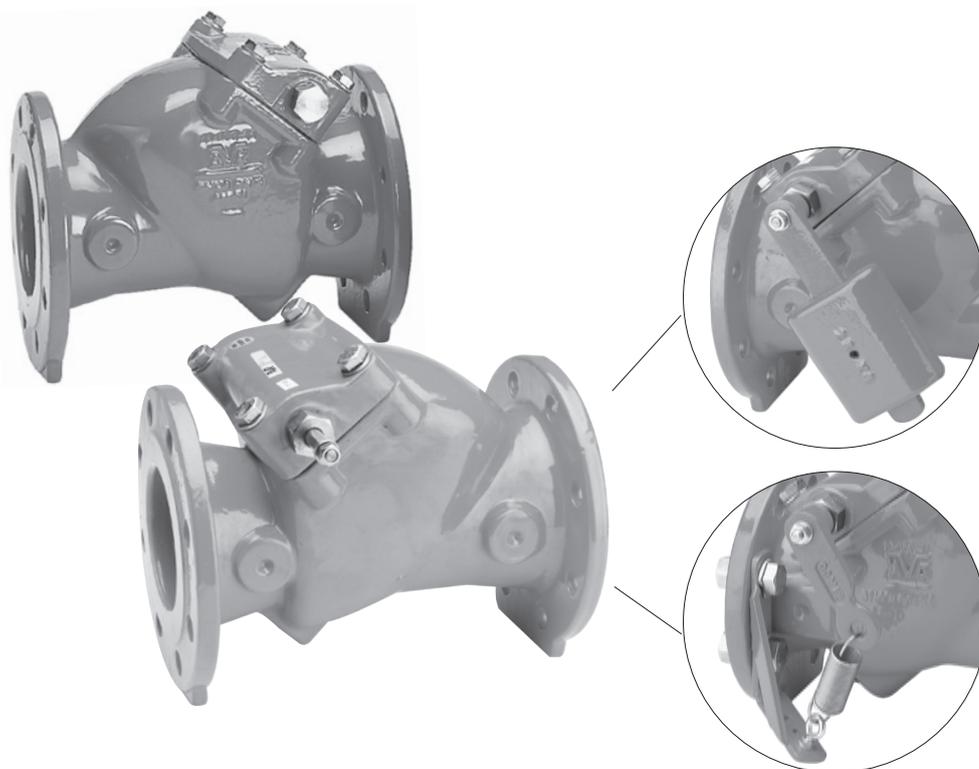
Рычаг с пружиной
 Рычаг с противовесом:
 для установки с правой стороны клапана (RHS) или с левой (LHS) – по заказу.
 Защитный кожух (серия 41/50)
 Приспособление (серия 41/64) для предварит. подачи воды
 Диск с металлическим запирающим (серия 41/70)

Материалы:

Корпус, крышка и коромысло ковкий чугун, GGG-50, по DIN 1693 (класс 500-7, BS 2789)
 Покрытие внутри и снаружи порошковое эпоксидное по DIN 30677, нанесенное электростатическим способом
 Вал Нержавеющая сталь по DIN x 20 Cr 13
 Прокладка крышки резина EPDM
 Втулочный болт латунь CZ 132 по BS 2874
 Шестигр. болт, шайба и шпилька нержавеющая сталь A2
 Диск с эластичным запирающим резина EPDM со стальной втулкой по EN 10113:1990 (BS 4360:1990)

Принадлежности в комплекте:

Рычаг и противовес ковкий чугун, GGG-50, по DIN 1693 (класс 500-7, BS 2789)
 Пружина, шайба, шестигр. болт и шпилька нержавеющая сталь A2
 Защитный кожух Нержавеющая сталь ST 37

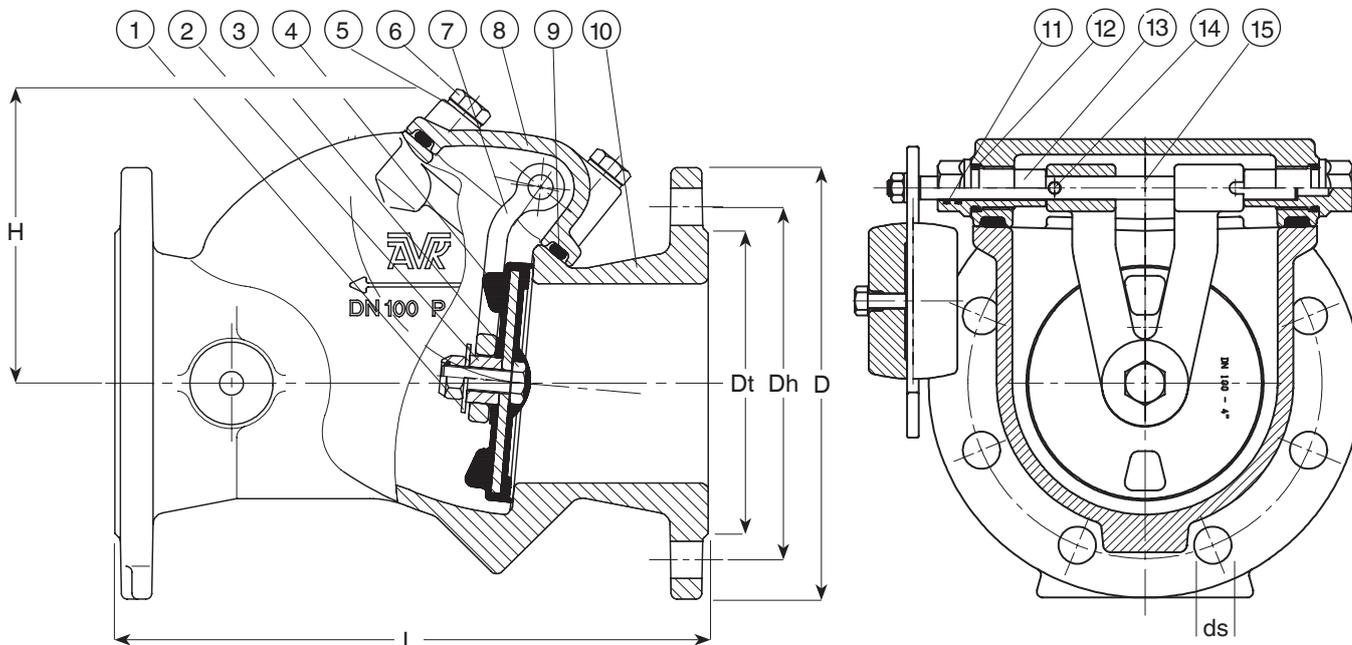


Дополнительные технические данные находятся в разделе "Техническая информация". Поскольку мы постоянно совершенствуем нашу продукцию, указанные в настоящем документе конструктивные решения, материалы и технические данные могут быть изменены без предварительного уведомления.

Обратный поворотный клапан с эластичным запириением со свободным концом вала или закрытыми концами вала
Межфланцевое расстояние по DIN 3202-F6 / BS 5153: 1974 (1991) короткое
Размеры фланцев и отверстий: по ISO 7005-2 (EN 1092-2: 1997, DIN 2501)

Компоненты

- | | | |
|------------------------|----------------------|-----------------------|
| 1. Шайба | 6. Шестигранный болт | 11. Кольцо кругл.сеч. |
| 2. Нейлоновая распорка | 7. Коромысло | 12. Кольцо кругл.сеч. |
| 3. Болт | 8. Крышка | 13. Втулочный болт |
| 4. Диск | 9. Прокладка крышки | 14. Шпилька |
| 5. Шайба | 10. Корпус | 15. Вал |



С закрытыми концами вала

| Ссыл. № DIN | Ссыл. № BS | DN | L (DIN) мм | L (BS) мм | H мм | Dt мм | D мм | Dh мм | ds мм | Кол-во отверстий | Теоретическая масса в кг |
|----------------|---------------|-----|---------------|--------------|---------|----------|---------|----------|----------|---------------------|-----------------------------|
| 41-050-61018 | 41-050-21018 | 50 | 200 | 203 | 110 | 102 | 165 | 125 | 19 | 4 | 13 |
| 41-065-61018 | 41-065-21018 | 65 | 240 | 216 | 140 | 122 | 185 | 145 | 19 | 4 | 17 |
| 41-080-61018 | 41-080-21018 | 80 | 260 | 241 | 140 | 138 | 200 | 160 | 19 | 8 | 20 |
| 41-100-61018 | 41-100-21018 | 100 | 300 | 292 | 150 | 158 | 220 | 180 | 19 | 8 | 26 |
| 41-125-61018 | 41-125-21018 | 125 | 350 | 330 | 195 | 188 | 254 | 210 | 19 | 8 | 40 |
| 41-150-61018 | 41-150-21018 | 150 | 400 | 356 | 195 | 212 | 285 | 240 | 23 | 8 | 51 |
| 41-200-61008 | 41-200-21008 | 200 | 500 | 495 | 230 | 268 | 340 | 295 | 23 | 8 | 83 |
| 41-200-61018 | 41-200-21018 | 200 | 500 | 495 | 230 | 268 | 340 | 295 | 23 | 12 | 83 |
| 41-250-61008 | 41-250-21008 | 250 | 600 | 622 | 270 | 320 | 406 | 350 | 23 | 12 | 183 |
| 41-250-61018 | 41-250-21018 | 250 | 600 | 622 | 270 | 320 | 406 | 355 | 28 | 12 | 183 |
| 41-300-61008 | 41-300-21008 | 300 | 700 | 699 | 300 | 370 | 460 | 400 | 23 | 12 | 231 |
| 41-300-61018 | 41-300-21018 | 300 | 700 | 699 | 300 | 370 | 460 | 410 | 28 | 12 | 231 |

0 = PN 10
1 = PN 16

Со свободным валом на конце

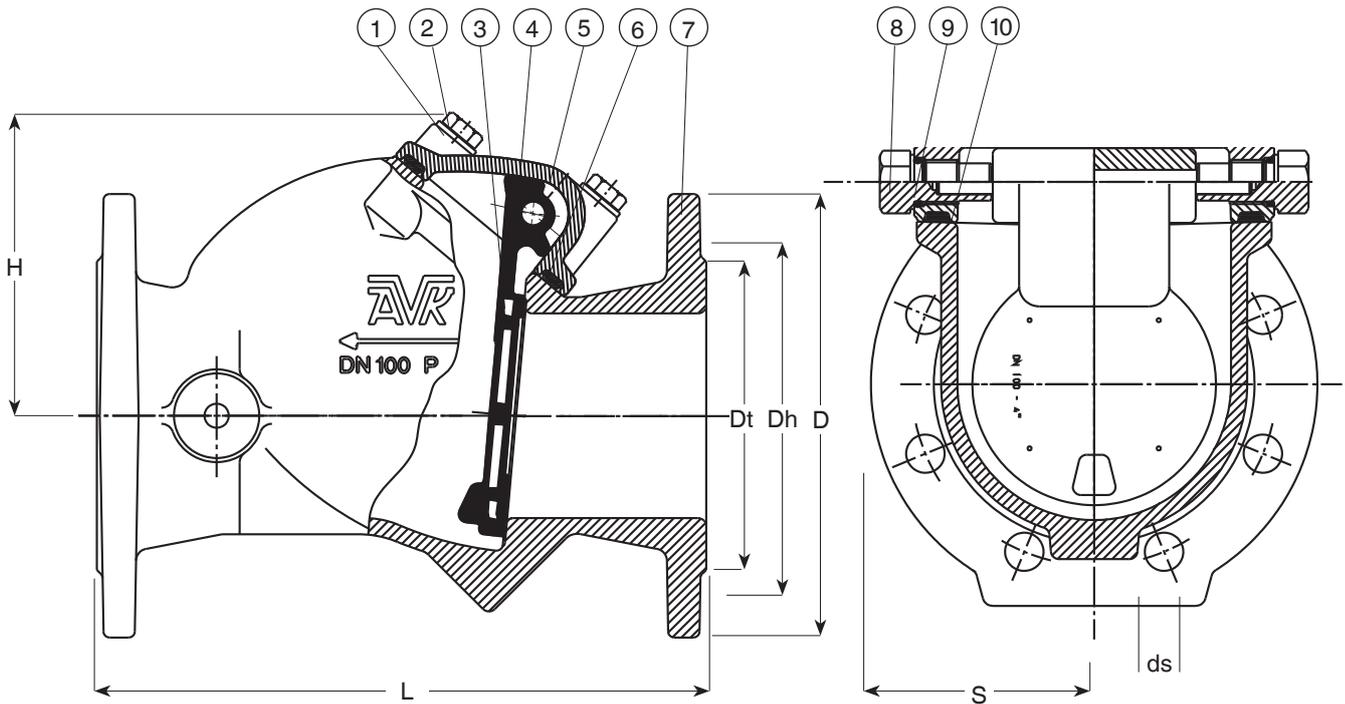
| Ссыл. № DIN | Ссыл. № BS | DN | L (DIN) мм | L (BS) мм | H мм | Dt мм | D мм | Dh мм | ds мм | Кол-во отверстий | Теоретическая масса в кг |
|----------------|---------------|-----|---------------|--------------|---------|----------|---------|----------|----------|---------------------|-----------------------------|
| 41-050-60018 | 41-050-20018 | 50 | 200 | 203 | 110 | 102 | 165 | 125 | 19 | 4 | 13 |
| 41-065-60018 | 41-065-20018 | 65 | 240 | 216 | 140 | 122 | 185 | 145 | 19 | 4 | 17 |
| 41-080-60018 | 41-080-20018 | 80 | 260 | 241 | 140 | 138 | 200 | 160 | 19 | 8 | 20 |
| 41-100-60018 | 41-100-20018 | 100 | 300 | 292 | 150 | 158 | 220 | 180 | 19 | 8 | 26 |
| 41-125-60018 | 41-125-20018 | 125 | 350 | 330 | 195 | 188 | 254 | 210 | 19 | 8 | 40 |
| 41-150-60018 | 41-150-20018 | 150 | 400 | 356 | 195 | 212 | 285 | 240 | 23 | 8 | 51 |
| 41-200-60008 | 41-200-20008 | 200 | 500 | 495 | 230 | 268 | 340 | 295 | 23 | 8 | 83 |
| 41-200-60018 | 41-200-20018 | 200 | 500 | 495 | 230 | 268 | 340 | 295 | 23 | 12 | 83 |
| 41-250-60008 | 41-250-20008 | 250 | 600 | 622 | 270 | 320 | 406 | 350 | 23 | 12 | 183 |
| 41-250-60018 | 41-250-20018 | 250 | 600 | 622 | 270 | 320 | 406 | 355 | 28 | 12 | 183 |
| 41-300-60008 | 41-300-20008 | 300 | 700 | 699 | 300 | 370 | 460 | 400 | 23 | 12 | 231 |
| 41-300-60018 | 41-300-20018 | 300 | 700 | 699 | 300 | 370 | 460 | 410 | 28 | 12 | 231 |

0 = PN 10
1 = PN 16

Поворотный обратный клапан с диском из массивной резины и интегрированным коромыслом.
 Межфланцевое расстояние по DIN 3202-F6 / BS 5153: 1974 (1991) короткое
 Размеры фланцев и отверстий: по ISO 7005-2 (EN 1092-2: 1997, DIN 2501)

Компоненты

- | | |
|----------------------|----------------------------|
| 1. Шайба | 6. Прокладка крышки |
| 2. Шестигранный винт | 7. Корпус |
| 3. Вставка диска | 8. Втулочный болт |
| 4. Диск | 9. Кольцо круглого сечения |
| 5. Крышка | 10. Вал |



С диском из массивной резины и интегрированным коромыслом

| Ссыл. № DIN | Ссыл. № BS | DN | L (DIN) мм | L (BS) мм | H мм | Dt мм | D мм | Dh мм | ds мм | Кол-во отверстий | S мм | Теоретическая масса в кг |
|----------------|---------------|-----|---------------|--------------|---------|----------|---------|----------|----------|---------------------|---------|-----------------------------|
| 41-050-69018 | 41-050-29018 | 50 | 200 | 203 | 110 | 102 | 165 | 125 | 19 | 4 | 160 | 10 |
| 41-065-69018 | - | 65 | 240 | - | 140 | 122 | 185 | 145 | 19 | 4 | 160 | 12 |
| 41-080-69018 | 41-080-29018 | 80 | 260 | 246 | 140 | 138 | 200 | 160 | 19 | 8 | 160 | 15 |
| 41-100-69018 | 41-100-29018 | 100 | 300 | 292 | 150 | 158 | 220 | 180 | 19 | 8 | 175 | 20 |
| 41-125-69018 | - | 125 | 350 | - | 195 | 188 | 254 | 210 | 19 | 8 | 220 | 37 |
| 41-150-69018 | 41-150-29018 | 150 | 400 | 356 | 195 | 212 | 285 | 240 | 23 | 8 | 220 | 40 |
| 41-200-69008 | 41-200-29008 | 200 | 500 | 495 | 230 | 268 | 340 | 295 | 23 | 8 | 240 | 70 |
| 41-200-69018 | 41-200-29018 | 200 | 500 | 495 | 230 | 268 | 340 | 295 | 23 | 12 | 240 | 70 |

0 = PN 10
 1 = PN 16

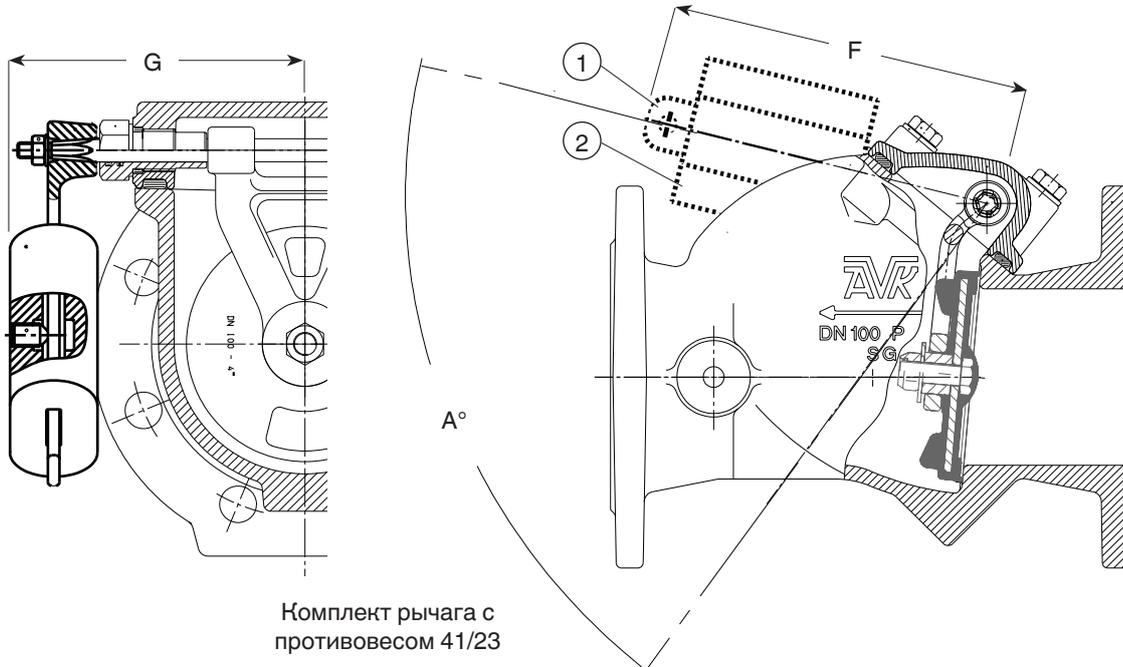
КОМПЛЕКТ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ К ПОВОРОТНОМУ ОБРАТНОМУ КЛАПАНУ AVK

41

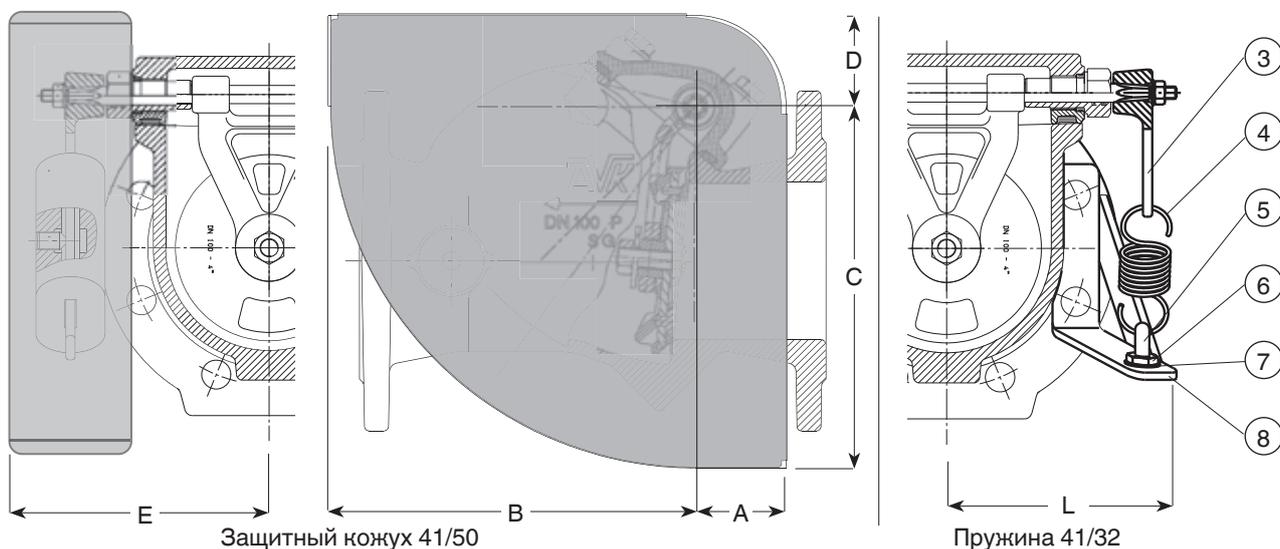
Принадлежности к поворотному обратному клапану с эластичным запирающим
Межфланцевое расстояние по DIN 3202-F6 / BS 5153: 1974 (1991) короткое
Размеры фланцев и отверстий: по ISO 7005-2 (EN 1092-2: 1997, DIN 2501)

Компоненты

- | | | |
|---------------|-----------------------|----------|
| 1. Рычаг | 4. Пружина | 7. Шайба |
| 2. Противовес | 5. Болт с проушиной | 8. Скоба |
| 3. Рычаг | 6. Шестигранная гайка | |



Комплект рычага с противовесом 41/23



Защитный кожух 41/50

Пружина 41/32

| DN | Ссыл. № комплекта рычаг + противовес | F мм | G мм | A° | Теорет. масса в кг | Ссыл. № комплекта с пружиной | L мм | Теорет. масса в кг | Ссыл. № комплекта с кожухом | A мм | B мм | C мм | D мм | E мм | Теорет. масса в кг. |
|-----|--------------------------------------|------|------|-----|--------------------|------------------------------|------|--------------------|-----------------------------|------|------|------|------|------|---------------------|
| 50 | | 150 | 148 | 59° | 2.6 (2.5) | 41-050-32000 | 135 | 0.8 | 41-080-50600 | 52 | 161 | 161 | 52 | 165 | 2.0 |
| 65 | 41-080-23000 | 260 | 148 | 62° | 2.6 (2.5) | 41-065-32000 | 135 | 0.8 | | 52 | 161 | 161 | 52 | 165 | 2.2 |
| 80 | | 150 | 148 | 65° | 2.6 (2.5) | 41-080-32000 | 144 | 0.8 | 41-100-50600 | 52 | 161 | 161 | 52 | 165 | 2.2 |
| 100 | 41-100-23000 | 185 | 158 | 67° | 5.2 (2.5) | 41-100-32000 | 141 | 0.9 | | 52 | 161 | 161 | 52 | 175 | 3.0 |
| 125 | 41-150-23000 | 230 | 200 | 65° | 5.2 (5.0) | 41-125-32000 | 216 | 1.1 | 41-150-50600 | 62 | 246 | 246 | 62 | 211 | 3.5 |
| 150 | | 230 | 200 | 68° | 5.2 (5.0) | 41-150-32000 | 184 | 1.3 | | 62 | 246 | 246 | 62 | 211 | 4.0 |
| 200 | 41-200-23000 | 280 | 230 | 71° | 12.5 (5.0) | 41-200-32000 | 217 | 1.5 | 41-200-50600 | 62 | 291 | 291 | 62 | 241 | 4.5 |
| 250 | 41-300-23000 | 525 | 405 | 58° | 12.5 (8.5) | 41-300-32000 | 441 | 3.3 | 41-300-50600 | 68 | 558 | 558 | 68 | 422 | 10.2 |
| 300 | | 525 | 405 | 58° | 12.5 (8.5) | | | | | 68 | 558 | 558 | 68 | 422 | 10.2 |

Все размеры ± 2 мм

