

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Серия К: ISO 7241, совместима с БРС серии А

**Размеры:** От 1/4" до 2"

**Материалы:** Сталь



Спецификация исполнения	Рабочее давление, бар (psi)	Разрывное давление, бар (psi)	Скорость потока Δр=2 бар	Замыкающий механизм
1/4" Сталь	350 (5.075)	1300 (18,850)	12 LPM (3.2 GPM)	6 Шариков
3/8" Сталь	300 (4.350)	1200 (17,400)	26 LPM (7 GPM)	10 Шариков
1/2" Сталь	300 (4.350)	1160 (16,820)	45 LPM (12 GPM)	12 Шариков
3/4" Сталь	250 (3.625)	1040 (15,080)	76 LPM (20 GPM)	12 Шариков
1" Сталь	230 (3.335)	1000 (14,500)	151 LPM (40 GPM)	16 Шариков
1 1/4" Сталь	230 (3.335)	1000 (14,500)	246 LPM (65 GPM)	16 Шариков
1 1/2" Сталь	200 (2.900)	800 (11,600)	404 LPM (107 GPM)	16 Шариков
2" Сталь	190 (2.755)	850 (12,325)	473 LPM (125 GPM)	15 Шариков

**Описание:**

- Популярная взаимозамена по стандарту ISO 7241 А. Эти изделия используются в целом ряде общих промышленных задач.

**Применение:**

- Сельскохозяйственное оборудование
- Химическая, нефтеопливная промышленность
- Транспортировка жидкостей и динамических импульсах
- Испытательные стенды
- Сталелитейное производство
- Гидравлическое оборудование общего назначения

**Уплотнения:**

- Buna-N (Nitrile) как стандартное «O-кольцо» с цветовыми кодами (черный= Buna N, розовый= EPDM, коричневый= Viton)
- Уплотнения для отсекающих клапанов впечатываются в установочные места для поддержания стабильности интенсивного потока
- Все изделия имеют тефлоновые предохранительные кольцеобразные уплотнения для гашения динамических импульсов

**Совместимы:**

- ISO 7241-A
- Hansen HA
- Parker 6600
- Faster ANV
- Holmbury ISO.A
- Aeroquip FD56 (5600)
- Snap-Tite 61

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ



## Розетка БРС серии К ISO 7241-А

№ детали	Размер	Резьба
2KBF2	1/4"	BSPP
3KBF3	3/8"	BSPP
4KBF4	1/2"	BSPP
6KBF6	3/4"	BSPP
8KBF8	1"	BSPP
10KBF10	1 1/4"	BSPP
12KBF12	1 1/2"	BSPP
16KBF16	2"	BSPP
2KF2	1/4"	NPT
3KF3	3/8"	NPT
4KF4	1/2"	NPT
6KF6	3/4"	NPT
8KF8	1"	NPT
10KF10	1 1/4"	NPT
12KF12	1 1/2"	NPT
16KF16	2"	NPT



## Ниппель БРС серии К ISO 7241-А

№ детали	Размер	Резьба
K2BF2	1/4"	BSPP
K3BF3	3/8"	BSPP
K4BF4	1/2"	BSPP
K6BF6	3/4"	BSPP
K8BF8	1"	BSPP
K10BF10	1 1/4"	BSPP
K12BF12	1 1/2"	BSPP
K16BF16	2"	BSPP
K2F2	1/4"	NPT
K3F3	3/8"	NPT
K4F4	1/2"	NPT
K6F6	3/4"	NPT
K8F8	1"	NPT
K10F10	1 1/4"	NPT
K12F12	1 1/2"	NPT
K16F16	2"	NPT



## Заглушка розетки БРС серии К ISO 7241-А

№ детали	Размер
2KDP	1/4"
3KDP	3/8"
4KDP	1/2"
6KDP	3/4"
8KDP	1"



## Заглушка ниппеля БРС серии К ISO 7241-А

№ детали	Размер
K2DC	1/4"
K3DC	3/8"
K4DC	1/2"
K6DC	3/4"
K8DC	1"

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Серия Н: взаимозамена с ISO 7241 В

**Размеры:** От 1/8" до 1 1/2"

**Материалы:** Латунь, сталь, нержавеющая сталь 303, нержавеющая сталь 316 (по требованию)



Спецификация исполнения	Рабочее давление, бар (psi)	Разрывное давление, бар (psi)	Скорость потока Δр=2 бар	Замыкающий механизм
1/8" Сталь	379 (5,500)	1,448 (21,000)	12 LPM (3.2 GPM)	8 Шариков
1/4" Сталь	345 (5,000)	1,344 (19,500)	26 LPM (7 GPM)	8 Шариков
3/8" Сталь	345 (5,000)	1,241 (18,000)	45 LPM (12 GPM)	9 Шариков
1/2" Сталь	354 (5,000)	1,103 (16,000)	76 LPM (20 GPM)	9 Шариков
3/4" Сталь	310 (4,500)	1,103 (16,000)	151 LPM (40 GPM)	12 Шариков
1" Сталь	310 (4,500)	1,103 (16,000)	246 LPM (65 GPM)	12 Шариков
1 1/4" Сталь	103 (1,500)	413 (6,000)	404 LPM (107 GPM)	12 Шариков
1 1/2" Сталь	124 (1,800)	489 (7,100)	473 LPM (125 GPM)	12 Шариков

Примечание: рабочее давление для изделий из нержавеющей стали 303 и 316 умножается на 0,60.

Спецификация исполнения	Рабочее давление, бар (psi)	Разрывное давление, бар (psi)	Скорость потока Δр=2 бар	Замыкающий механизм
1/8" Латунь	207 (3,000)	827 (12,000)	12 LPM (3.2 GPM)	8 Шариков
1/4" Латунь	259 (3,750)	1,034 (15,000)	26 LPM (7 GPM)	12 Шариков
3/8" Латунь	241 (3,500)	965 (14,000)	45 LPM (12 GPM)	12 Шариков
1/2" Латунь	207 (3,000)	827 (12,000)	76 LPM (20 GPM)	12 Шариков
3/4" Латунь	155 (2,250)	621 (9,000)	151 LPM (40 GPM)	12 Шариков
1" Латунь	103 (1,500)	414 (6,000)	246 LPM (65 GPM)	12 Шариков
1 1/4" Латунь	69 (1,000)	220 (3,200)	404 LPM (107 GPM)	18 Шариков
1 1/2" Латунь	69 (1,000)	248 (3,600)	473 LPM (125 GPM)	20 Шариков

**Особенности:**

- Широко применяются как тип ISO 7241, БРС серии В. Для тяжелых режимов работы где необходимо двойное сцепление

**Применение:**

- Для общего назначения в гидравлике
- Для масла
- Для воды
- Для химических продуктов
- Для пара
- Для газа

**Уплотнения:**

- В качестве стандартного Buna N «O-кольцо» с кодовыми цветами (черный= Buna N, розовый= EPDM, коричневый= Viton)
- Уплотнения для отсекающих клапанов впечатываются в установочные места для поддержания стабильности интенсивного потока
- Изделия из стали и нержавеющей стали имеют тефлоновые предохранительные кольцеобразные уплотнения для гашения динамических импульсов
- Дополнительные «O-кольцо» уплотнения стандартно используются в изделиях из латуни и для размеров 1 1/4" и выше

**Совместимы:**

• ISO 7241-B	• Snap-tite 72	• Hansen HK
• Parker 60	• Faster HNV	• Aeroquip FD45
• Rectus 70KB	• Tomco — серии THK	• Holmbury ISO.B

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## РОЗЕТКА БРС СЕРИИ Н ISO 7241-B



№ детали	Размер	Резьба	Материал
2HBF2	1/4"	BSPP	Сталь
3HBF3	3/8"	BSPP	Сталь
4HBF4	1/2"	BSPP	Сталь
6HBF6	3/4"	BSPP	Сталь
8HBF8	1"	BSPP	Сталь
10HBF10	1 1/4"	BSPP	Сталь
12HBF12	1 1/2"	BSPP	Сталь
1HF1	1/8"	NPTF	Сталь
2HF2	1/4"	NPTF	Сталь
3HF3	3/8"	NPTF	Сталь
4HF4	1/2"	NPTF	Сталь
6HF6	3/4"	NPTF	Сталь
8HF8	1"	NPTF	Сталь
10HF10	1 1/4"	NPTF	Сталь
12HF12	1 1/2"	NPTF	Сталь
2HBF2-B	1/4"	BSPP	Латунь
3HBF3-B	3/8"	BSPP	Латунь
4HBF4-B	1/2"	BSPP	Латунь
6HBF6-B	3/4"	BSPP	Латунь
8HBF8-B	1"	BSPP	Латунь
10HBF10-B	1 1/4"	BSPP	Латунь
12HBF12-B	1 1/2"	BSPP	Латунь
1HF1-B	1/8"	NPTF	Латунь
2HF2-B	1/4"	NPTF	Латунь
3HF3-B	3/8"	NPTF	Латунь
4HF4-B	1/2"	NPTF	Латунь
6HF6-B	3/4"	NPTF	Латунь
8HF8-B	1"	NPTF	Латунь
10HF10-B	1 1/4"	NPTF	Латунь
12HF12-B	1 1/2"	NPTF	Латунь
2HBF2-S	1/4"	BSPP	Нерж. сталь 303
3HBF3-S	3/8"	BSPP	Нерж. сталь 303
4HBF4-S	1/2"	BSPP	Нерж. сталь 303
6HBF6-S	3/4"	BSPP	Нерж. сталь 303
8HBF8-S	1"	BSPP	Нерж. сталь 303
10HBF10-S	1 1/4"	BSPP	Нерж. сталь 303
12HBF12-S	1 1/2"	BSPP	Нерж. сталь 303
1HF1-S	1/8"	NPTF	Нерж. сталь 303
2HF2-S	1/4"	NPTF	Нерж. сталь 303
3HF3-S	3/8"	NPTF	Нерж. сталь 303
4HF4-S	1/2"	NPTF	Нерж. сталь 303
6HF6-S	3/4"	NPTF	Нерж. сталь 303
8HF8-S	1"	NPTF	Нерж. сталь 303
10HF10-S	1 1/4"	NPTF	Нерж. сталь 303
12HF12-S	1 1/2"	NPTF	Нерж. сталь 303

\*Из нержавеющей стали 316 поставляются по требованию. \*\*Заглушки ниппеля и розетки поставляются по требованию.

Делайте запрос на совместимость ISO B изделий для пара.

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ



## Ниппель БРС серии Н ISO 7241-B

№ детали	Размер	Резьба	Материал
H2BF2	1/4"	BSPP	Сталь
H3BF3	3/8"	BSPP	Сталь
H4BF4	1/2"	BSPP	Сталь
H6BF6	3/4"	BSPP	Сталь
H8BF8	1"	BSPP	Сталь
H10BF10	1 1/4"	BSPP	Сталь
H12BF12	1 1/2"	BSPP	Сталь
H1F1	1/8"	NPTF	Сталь
H2F2	1/4"	NPTF	Сталь
H3F3	3/8"	NPTF	Сталь
H4F4	1/2"	NPTF	Сталь
H6F6	3/4"	NPTF	Сталь
H8F8	1"	NPTF	Сталь
H10F10	1 1/4"	NPTF	Сталь
H12F12	1 1/2"	NPTF	Сталь
H2BF2-B	1/4"	BSPP	Латунь
H3BF3-B	3/8"	BSPP	Латунь
H4BF4-B	1/2"	BSPP	Латунь
H6BF6-B	3/4"	BSPP	Латунь
H8BF8-B	1"	BSPP	Латунь
H10BF10-B	1 1/4"	BSPP	Латунь
H12BF12-B	1 1/2"	BSPP	Латунь
H1F1-B	1/8"	NPTF	Латунь
H2F2-B	1/4"	NPTF	Латунь
H3F3-B	3/8"	NPTF	Латунь
H4F4-B	1/2"	NPTF	Латунь
H6F6-B	3/4"	NPTF	Латунь
H8F8-B	1"	NPTF	Латунь
H10F10-B	1 1/4"	NPTF	Латунь
H12F12-B	1 1/2"	NPTF	Латунь
H2BF2-S	1/4"	BSPP	Нерж. сталь 303
H3BF3-S	3/8"	BSPP	Нерж. сталь 303
H4BF4-S	1/2"	BSPP	Нерж. сталь 303
H6BF6-S	3/4"	BSPP	Нерж. сталь 303
H8BF8-S	1"	BSPP	Нерж. сталь 303
H10BF10-S	1 1/4"	BSPP	Нерж. сталь 303
H12BF12-S	1 1/2"	BSPP	Нерж. сталь 303
H1F1-S	1/8"	NPTF	Нерж. сталь 303
H2F2-S	1/4"	NPTF	Нерж. сталь 303
H3F3-S	3/8"	NPTF	Нерж. сталь 303
H4F4-S	1/2"	NPTF	Нерж. сталь 303
H6F6-S	3/4"	NPTF	Нерж. сталь 303
H8F8-S	1"	NPTF	Нерж. сталь 303
H10F10-S	1 1/4"	NPTF	Нерж. сталь 303
H12F12-S	1 1/2"	NPTF	Нерж. сталь 303

\*Нержавеющая сталь доступна по запросу.

\*\*Колпачки и затычки доступны по запросу.

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Серия V: совместимы с БРС серии H/IN

**Размеры:** От 1/4" до 2"

**Материалы:** Латунь, сталь,  
316 нержавеющая сталь



Исполнение с клапаном	Рабочее давление, бар (psi)	Разрывное давление, бар (psi)	Скорость потока Δр=2 бар	Замыкающий механизм
1/4" Сталь	448 (6.500)	1,517 (22.000)	17 LPM (4.5 GPM)	6 Шариков
3/8" Сталь	310 (4.500)	1,517 (22.000)	24.6 LPM (6.5 GPM)	6 Шариков
1/2" Сталь	276 (4.000)	1,517 (22.000)	64 LPM (17 GPM)	9 Шариков
3/4" Сталь	241 (3.500)	1,241 (18.000)	132 LPM (35 GPM)	9 Шариков
1" Сталь	138 (2.000)	828 (12.000)	163 LPM (43 GPM)	12 Шариков
1 1/4" Сталь	121 (1.750)	690 (10.000)	265 LPM (70 GPM)	12 Шариков
1 1/2" Сталь	103 (1.500)	690 (10.000)	405 LPM (107 GPM)	12 Шариков
2" Сталь	103 (1.500)	552 (8.000)	738 LPM (195 GPM)	12 Шариков

Исполнение без клапана	Рабочее давление, бар (psi)	Разрывное давление, бар (psi)	Скорость потока Δр=2 бар	Замыкающий механизм
1/4" Сталь	759 (11.000)	1,517 (22.000)	17 LPM (4.5 GPM)	6 Шариков
3/8" Сталь	759 (11.000)	1,517 (22.000)	24.6 LPM (6.5 GPM)	6 Шариков
1/2" Сталь	759 (11.000)	1,517 (22.000)	76 LPM (20 GPM)	9 Шариков
3/4" Сталь	621 (9.000)	1,241 (18.000)	151 LPM (40 GPM)	9 Шариков
1" Сталь	414 (6.000)	828 (12.000)	208 LPM (55 GPM)	12 Шариков
1 1/4" Сталь	345 (5.000)	690 (10.000)	341 LPM (90 GPM)	12 Шариков
1 1/2" Сталь	345 (5.000)	690 (10.000)	568 LPM (150 GPM)	12 Шариков
2" Сталь	276 (4.000)	552 (8.000)	1,021 LPM (270 GPM)	12 Шариков

Минимальное разрывное давление было установлено в лабораторных условиях на установке SBU (установка для определения статического разрыва). Там, где есть высокие импульсы, и для соответствия стандарту Det Norske Veritas (DNV) разрывное давление нужно делить на 4 для достижения коэффициента безопасности 4:1 во время работы оборудования. Рабочее давление при использовании изделий из стали и нержавеющей стали умножается на 0.60.

- Описание:**
- БРС серии V совместимы с изделиями серии H, используется в случаях, когда нужен интенсивный поток и концы соединений разной конфигурации
- Применение:**
- Общего назначения для гидравлических работ (включая импульсы)
  - Для нефтехимического производства
  - Для воды
  - Для химических продуктов
  - Для газа
- Уплотнения:**
- Buna-N (Nitrile) как стандартное «O-кольцо» с цветовыми кодами (черный= Buna N, розовый= EPDM, коричневый= Viton)
  - Уплотнения для отсекающих клапанов впечатываются в установочные места для поддержания стабильности интенсивного потока
  - Все изделия имеют тефлоновые предохранительные кольцеобразные уплотнения для гашения динамических импульсов
- Поток:**
- Большие диаметры обеспечивают более интенсивный поток по сравнению с двойными быстроразъёмными соединениями
- Аксессуары:**
- Замыкающий ниппель
  - Уплотнения EPDM (EPR) и Витон (VITON)
  - Концы обычного типа
- Совместимы:**
- Snap-tite H series
  - Faster TNV

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Розетка БРС серии V с отсекающим клапаном



(Внутренняя резьба)



(Внутренняя резьба)



(Внутренняя резьба)

№ детали	Размер	Резьба	Материал
2VBF2	1/4"	BSPP	Сталь
3VBF3	3/8"	BSPP	Сталь
4VBF4	1/2"	BSPP	Сталь
6VBF6	3/4"	BSPP	Сталь
8VBF8	1"	BSPP	Сталь
10VBF10	1 1/4"	BSPP	Сталь
12VBF12	1 1/2"	BSPP	Сталь
16VBF16	2"	BSPP	Сталь
2VF2	1/4"	NPTF	Сталь
3VF3	3/8"	NPTF	Сталь
4VF4	1/2"	NPTF	Сталь
6VF6	3/4"	NPTF	Сталь
8VF8	1"	NPTF	Сталь
10VF10	1 1/4"	NPTF	Сталь
12VF12	1 1/2"	NPTF	Сталь
16VF16	2"	NPTF	Сталь
2VBF2-B	1/4"	BSPP	Латунь
3VBF3-B	3/8"	BSPP	Латунь
4VBF4-B	1/2"	BSPP	Латунь
6VBF6-B	3/4"	BSPP	Латунь
8VBF8-B	1"	BSPP	Латунь
10VBF10-B	1 1/4"	BSPP	Латунь
12VBF12-B	1 1/2"	BSPP	Латунь
16VBF16-B	2"	BSPP	Латунь
2VF2-B	1/4"	NPTF	Латунь
3VF3-B	3/8"	NPTF	Латунь
4VF4-B	1/2"	NPTF	Латунь
6VF6-B	3/4"	NPTF	Латунь
8VF8-B	1"	NPTF	Латунь
10VF10-B	1 1/4"	NPTF	Латунь
12VF12-B	1 1/2"	NPTF	Латунь
16VF16-B	2"	NPTF	Латунь
2VBF2-SS	1/4"	BSPP	Нерж. сталь 316
3VBF3-SS	3/8"	BSPP	Нерж. сталь 316
4VBF4-SS	1/2"	BSPP	Нерж. сталь 316
6VBF6-SS	3/4"	BSPP	Нерж. сталь 316
8VBF8-SS	1"	BSPP	Нерж. сталь 316
10VBF10-SS	1 1/4"	BSPP	Нерж. сталь 316
12VBF12-SS	1 1/2"	BSPP	Нерж. сталь 316
16VBF16-SS	2"	BSPP	Нерж. сталь 316
2VF2-SS	1/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
3VF3-SS	3/8"	NPTF	Нерж. сталь 316
4VF4-SS	1/2"	NPTF	Нерж. сталь 316
6VF6-SS	3/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
8VF8-SS	1"	NPTF	Нерж. сталь 316
10VF10-SS	1 1/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
12VF12-SS	1 1/2"	NPTF	Нерж. сталь 316
16VF16-SS	2"	NPTF	Нерж. сталь 316

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ



(Внутренняя резьба)



(Внутренняя резьба)



(Внутренняя резьба)

## Ниппель БРС серии V с отсекающим клапаном

№ детали	Размер	Резьба	Материал
V2BF2	1/4"	BSPP	Сталь
V3BF3	3/8"	BSPP	Сталь
V4BF4	1/2"	BSPP	Сталь
V6BF6	3/4"	BSPP	Сталь
V8BF8	1"	BSPP	Сталь
V10BF10	1 1/4"	BSPP	Сталь
V12BF12	1 1/2"	BSPP	Сталь
V16BF16	2"	BSPP	Сталь
V2F2	1/4"	NPTF	Сталь
V3F3	3/8"	NPTF	Сталь
V4F4	1/2"	NPTF	Сталь
V6F6	3/4"	NPTF	Сталь
V8F8	1"	NPTF	Сталь
V10F10	1 1/4"	NPTF	Сталь
V12F12	1 1/2"	NPTF	Сталь
V16F16	2"	NPTF	Сталь
V2BF2-B	1/4"	BSPP	Латунь
V3BF3-B	3/8"	BSPP	Латунь
V4BF4-B	1/2"	BSPP	Латунь
V6BF6-B	3/4"	BSPP	Латунь
V8BF8-B	1"	BSPP	Латунь
V10BF10-B	1 1/4"	BSPP	Латунь
V12BF12-B	1 1/2"	BSPP	Латунь
V16BF16-B	2"	BSPP	Латунь
V2F2-B	1/4"	NPTF	Латунь
V3F3-B	3/8"	NPTF	Латунь
V4F4-B	1/2"	NPTF	Латунь
V6F6-B	3/4"	NPTF	Латунь
V8F8-B	1"	NPTF	Латунь
V10F10-B	1 1/4"	NPTF	Латунь
V12F12-B	1 1/2"	NPTF	Латунь
V16F16-B	2"	NPTF	Латунь
V2BF2-SS	1/4"	BSPP	Нерж. сталь 316
V3BF3-SS	3/8"	BSPP	Нерж. сталь 316
V4BF4-SS	1/2"	BSPP	Нерж. сталь 316
V6BF6-SS	3/4"	BSPP	Нерж. сталь 316
V8BF8-SS	1"	BSPP	Нерж. сталь 316
V10BF10-SS	1 1/4"	BSPP	Нерж. сталь 316
V12BF12-SS	1 1/2"	BSPP	Нерж. сталь 316
V16BF16-SS	2"	BSPP	Нерж. сталь 316
V2F2-SS	1/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
V3F3-SS	3/8"	NPTF	Нерж. сталь 316
V4F4-SS	1/2"	NPTF	Нерж. сталь 316
V6F6-SS	3/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
V8F8-SS	1"	NPTF	Нерж. сталь 316
V10F10-SS	1 1/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
V12F12-SS	1 1/2"	NPTF	Нерж. сталь 316
V16F16-SS	2"	NPTF	Нерж. сталь 316



# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Розетка БРС серии V с отсекающим клапаном



(Наружная резьба)



(Наружная резьба)



(Наружная резьба)

№ детали	Размер	Резьба	Материал
2VM2	1/4"	NPTF	Сталь
2VBM2	1/4"	BSP	Сталь
3VM3	3/8"	NPTF	Сталь
3VBM3	3/8"	BSP	Сталь
4VM4	1/2"	NPTF	Сталь
6VM6	3/4"	NPTF	Сталь
8VM8	1"	NPTF	Сталь
10VM10	1 1/4"	NPTF	Сталь
12VM12	1 1/2"	NPTF	Сталь
16VM16	2"	NPTF	Сталь
2VM2-B	1/4"	NPTF	Латунь
2VBM2-B	1/4"	BSP	Латунь
3VM3-B	3/8"	NPTF	Латунь
3VBM3-B	3/8"	BSP	Латунь
4VM4-B	1/2"	NPTF	Латунь
6VM6-B	3/4"	NPTF	Латунь
8VM8-B	1"	NPTF	Латунь
10VM10-B	1 1/4"	NPTF	Латунь
12VM12-B	1 1/2"	NPTF	Латунь
16VM16-B	2"	NPTF	Латунь
2VM2-SS	1/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
2VBM2-SS	1/4"	BSP	Нерж. сталь 316
3VM3-SS	3/8"	NPTF	Нерж. сталь 316
3VBM3-SS	3/8"	BSP	Нерж. сталь 316
4VM4-SS	1/2"	NPTF	Нерж. сталь 316
6VM6-SS	3/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
8VM8-SS	1"	NPTF	Нерж. сталь 316
10VM10-SS	1 1/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
12VM12-SS	1 1/2"	NPTF	Нерж. сталь 316
16VM16-SS	2"	NPTF	Нерж. сталь 316

## Ниппель БРС серии V с отсекающим клапаном



(Наружная резьба)



(Наружная резьба)

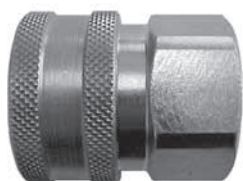


(Наружная резьба)

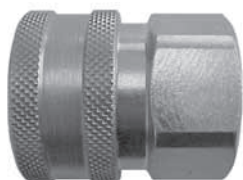
№ детали	Размер	Резьба	Материал
V2M2	1/4"	NPTF	Сталь
V2BM2	1/4"	BSP	Сталь
V3M3	3/8"	NPTF	Сталь
V3BM3	3/8"	BSP	Сталь
V4M4	1/2"	NPTF	Сталь
V6M6	3/4"	NPTF	Сталь
V8M8	1"	NPTF	Сталь
V10M10	1 1/4"	NPTF	Сталь
V12M12	1 1/2"	NPTF	Сталь
V16M16	2"	NPTF	Сталь
V2M2-B	1/4"	NPTF	Латунь
V2BM2-B	1/4"	BSP	Латунь
V3M3-B	3/8"	NPTF	Латунь
V3BM3-B	3/8"	BSP	Латунь
V4M4-B	1/2"	NPTF	Латунь
V6M6-B	3/4"	NPTF	Латунь
V8M8-B	1"	NPTF	Латунь
V10M10-B	1 1/4"	NPTF	Латунь
V12M12-B	1 1/2"	NPTF	Латунь
V16M16-B	2"	NPTF	Латунь
V2M2-SS	1/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
V2BM2-SS	1/4"	BSP	Нерж. сталь 316
V3M3-SS	3/8"	NPTF	Нерж. сталь 316
V3BM3-SS	3/8"	BSP	Нерж. сталь 316
V4M4-SS	1/2"	NPTF	Нерж. сталь 316
V6M6-SS	3/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
V8M8-SS	1"	NPTF	Нерж. сталь 316
V10M10-SS	1 1/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
V12M12-SS	1 1/2"	NPTF	Нерж. сталь 316
V16M16-SS	2"	NPTF	Нерж. сталь 316

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

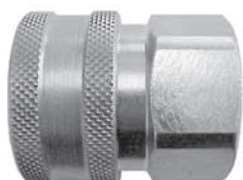
## Розетка БРС серии V без отсекающего клапана



(Внутренняя резьба)



(Внутренняя резьба)



(Внутренняя резьба)

№ детали	Размер	Резьба	Материал
2VBF2-E	1/4"	BSPP	Сталь
3VBF3-E	3/8"	BSPP	Сталь
4VBF4-E	1/2"	BSPP	Сталь
6VBF6-E	3/4"	BSPP	Сталь
8VBF8-E	1"	BSPP	Сталь
10VBF10-E	1 1/4"	BSPP	Сталь
12VBF12-E	1 1/2"	BSPP	Сталь
16VBF16-E	2"	BSPP	Сталь
2VF2-E	1/4"	NPTF	Сталь
3VF3-E	3/8"	NPTF	Сталь
4VF4-E	1/2"	NPTF	Сталь
6VF6-E	3/4"	NPTF	Сталь
8VF8-E	1"	NPTF	Сталь
10VF10-E	1 1/4"	NPTF	Сталь
12VF12-E	1 1/2"	NPTF	Сталь
16VF16-E	2"	NPTF	Сталь
2VBF2-B-E	1/4"	BSPP	Латунь
3VBF3-B-E	3/8"	BSPP	Латунь
4VBF4-B-E	1/2"	BSPP	Латунь
6VBF6-B-E	3/4"	BSPP	Латунь
8VBF8-B-E	1"	BSPP	Латунь
10VBF10-B-E	1 1/4"	BSPP	Латунь
12VBF12-B-E	1 1/2"	BSPP	Латунь
16VBF16-B-E	2"	BSPP	Латунь
2VF2-B-E	1/4"	NPTF	Латунь
3VF3-B-E	3/8"	NPTF	Латунь
4VF4-B-E	1/2"	NPTF	Латунь
6VF6-B-E	3/4"	NPTF	Латунь
8VF8-B-E	1"	NPTF	Латунь
10VF10-B-E	1 1/4"	NPTF	Латунь
12VF12-B-E	1 1/2"	NPTF	Латунь
16VF16-B-E	2"	NPTF	Латунь
2VBF2-SS-E	1/4"	BSPP	Нерж. сталь 316
3VBF3-SS-E	3/8"	BSPP	Нерж. сталь 316
4VBF4-SS-E	1/2"	BSPP	Нерж. сталь 316
6VBF6-SS-E	3/4"	BSPP	Нерж. сталь 316
8VBF8-SS-E	1"	BSPP	Нерж. сталь 316
10VBF10-SS-E	1 1/4"	BSPP	Нерж. сталь 316
12VBF12-SS-E	1 1/2"	BSPP	Нерж. сталь 316
16VBF16-SS-E	2"	BSPP	Нерж. сталь 316
2VF2-SS-E	1/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
3VF3-SS-E	3/8"	NPTF	Нерж. сталь 316
4VF4-SS-E	1/2"	NPTF	Нерж. сталь 316
6VF6-SS-E	3/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
8VF8-SS-E	1"	NPTF	Нерж. сталь 316
10VF10-SS-E	1 1/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
12VF12-SS-E	1 1/2"	NPTF	Нерж. сталь 316
16VF16-SS-E	2"	NPTF	Нерж. сталь 316

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ



(Внутренняя резьба)



(Внутренняя резьба)



(Внутренняя резьба)

## Ниппель БРС серии V без отсекающего клапана

№ детали	Размер	Резьба	Материал
V2BF2-E	1/4"	BSPP	Сталь
V3BF3-E	3/8"	BSPP	Сталь
V4BF4-E	1/2"	BSPP	Сталь
V6BF6-E	3/4"	BSPP	Сталь
V8BF8-E	1"	BSPP	Сталь
V10BF10-E	1 1/4"	BSPP	Сталь
V12BF12-E	1 1/2"	BSPP	Сталь
V16BF16-E	2"	BSPP	Сталь
V2F2-E	1/4"	NPTF	Сталь
V3F3-E	3/8"	NPTF	Сталь
V4F4-E	1/2"	NPTF	Сталь
V6F6-E	3/4"	NPTF	Сталь
V8F8-E	1"	NPTF	Сталь
V10F10-E	1 1/4"	NPTF	Сталь
V12F12-E	1 1/2"	NPTF	Сталь
V16F16-E	2"	NPTF	Сталь
V2BF2-B-E	1/4"	BSPP	Латунь
V3BF3-B-E	3/8"	BSPP	Латунь
V4BF4-B-E	1/2"	BSPP	Латунь
V6BF6-B-E	3/4"	BSPP	Латунь
V8BF8-B-E	1"	BSPP	Латунь
V10BF10-B-E	1 1/4"	BSPP	Латунь
V12BF12-B-E	1 1/2"	BSPP	Латунь
V16BF16-B-E	2"	BSPP	Латунь
V2F2-B-E	1/4"	NPTF	Латунь
V3F3-B-E	3/8"	NPTF	Латунь
V4F4-B-E	1/2"	NPTF	Латунь
V6F6-B-E	3/4"	NPTF	Латунь
V8F8-B-E	1"	NPTF	Латунь
V10F10-B-E	1 1/4"	NPTF	Латунь
V12F12-B-E	1 1/2"	NPTF	Латунь
V16F16-B-E	2"	NPTF	Латунь
V2BF2-SS-E	1/4"	BSPP	Нерж. сталь 316
V3BF3-SS-E	3/8"	BSPP	Нерж. сталь 316
V4BF4-SS-E	1/2"	BSPP	Нерж. сталь 316
V6BF6-SS-E	3/4"	BSPP	Нерж. сталь 316
V8BF8-SS-E	1"	BSPP	Нерж. сталь 316
V10BF10-SS-E	1 1/4"	BSPP	Нерж. сталь 316
V12BF12-SS-E	1 1/2"	BSPP	Нерж. сталь 316
V16BF16-SS-E	2"	BSPP	Нерж. сталь 316
V2F2-SS-E	1/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
V3F3-SS-E	3/8"	NPTF	Нерж. сталь 316
V4F4-SS-E	1/2"	NPTF	Нерж. сталь 316
V6F6-SS-E	3/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
V8F8-SS-E	1"	NPTF	Нерж. сталь 316
V10F10-SS-E	1 1/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
V12F12-SS-E	1 1/2"	NPTF	Нерж. сталь 316
V16F16-SS-E	2"	NPTF	Нерж. сталь 316

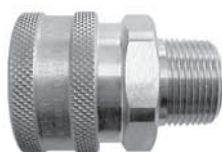
# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ



(Наружная резьба)



(Наружная резьба)



(Наружная резьба)

## Розетка БРС серии V без отсекающего клапана

№ детали	Размер	Резьба	Материал
2VM2-E	1/4"	NPTF	Сталь
3VM3-E	3/8"	NPTF	Сталь
4VM4-E	1/2"	NPTF	Сталь
6VM6-E	3/4"	NPTF	Сталь
8VM8-E	1"	NPTF	Сталь
10VM10-E	1 1/4"	NPTF	Сталь
12VM12-E	1 1/2"	NPTF	Сталь
16VM16-E	2"	NPTF	Сталь
2VM2-B-E	1/4"	NPTF	Латунь
3VM3-B-E	3/8"	NPTF	Латунь
4VM4-B-E	1/2"	NPTF	Латунь
6VM6-B-E	3/4"	NPTF	Латунь
8VM8-B-E	1"	NPTF	Латунь
2VM2-SS-E	1/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
3VM3-SS-E	3/8"	NPTF	Нерж. сталь 316
4VM4-SS-E	1/2"	NPTF	Нерж. сталь 316
6VM6-SS-E	3/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
8VM8-SS-E	1"	NPTF	Нерж. сталь 316
10VM10-SS-E	1 1/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
12VM12-SS-E	1 1/2"	NPTF	Нерж. сталь 316
16VM16-SS-E	2"	NPTF	Нерж. сталь 316

## Ниппель БРС серии V без отсекающего клапана



(Наружная резьба)



(Наружная резьба)



(Наружная резьба)

№ детали	Размер	Резьба	Материал
V2M2-E	1/4"	NPTF	Сталь
V3M3-E	3/8"	NPTF	Сталь
V4M4-E	1/2"	NPTF	Сталь
V6M6-E	3/4"	NPTF	Сталь
V8M8-E	1"	NPTF	Сталь
V10F10-E	1 1/4"	NPTF	Сталь
V12M12-E	1 1/2"	NPTF	Сталь
V16M16-E	2"	NPTF	Сталь
V2M2-B-E	1/4"	NPTF	Латунь
V3M3-B-E	1/2"	NPTF	Латунь
V4M4-B-E	1/2"	NPTF	Латунь
V6M6-B-E	3/4"	NPTF	Латунь
V8M8-B-E	1"	NPTF	Латунь
V2M2-SS-E	1/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
V3M3-SS-E	3/8"	NPTF	Нерж. сталь 316
V4M4-SS-E	1/2"	NPTF	Нерж. сталь 316
V6M6-SS-E	3/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
V8M8-SS-E	1"	NPTF	Нерж. сталь 316
V10F10-SS-E	1 1/4"	NPTF	Нерж. сталь 316
V12M12-SS-E	1 1/2"	NPTF	Нерж. сталь 316
V16M16-SS-E	2"	NPTF	Нерж. сталь 316

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Серия ST: совместима с БРС серии «71»

- «Flush fase» дизайн; уменьшается поступление воздуха во время соединения и потеря жидкости при рассоединении
- Позволяет применять различные типы соединений и быструю замену, особенно для рукавов тяжелых режимов работы, снижает бриннелирование (отверждение металла)
- Обеспечивает более 1.000.000 рабочих циклов импульсного давления
- Соединения серии ST соответствуют стандарту DET Norske Veritas North Sea
- Производится из разных материалов, в том числе по требованию из нержавеющей стали разной конфигурации для высоких давлений



Спецификация исполнения	Рабочее давление, бар (PSI)	Разрывное давление, бар (PSI)	Скорость потока Δр=1 бар	Замыкающий механизм
3/4"	586 (8,500)	1,172 (17,000)	138 LPM (36 GPM)	12 шариков
1"	552 (8,000)	1,103 (16,000)	189 LPM (50 GPM)	12 шариков
2"	448 (6,500)	897 (13,000)	757 LPM (200 GPM)	12 шариков

Минимальное разрывное давление было установлено в лабораторных условиях на установке SBU (установка для определения статического разрыва). Там, где есть высокие импульсы, и для соответствия стандарту Det Norske Veritas (DNV) разрывное давление нужно делить на 4 для достижения коэффициента безопасности 4:1 во время работы оборудования. Рабочее давление при использовании изделий из стали и нержавеющей стали умножается на 0.60.

Совместимость серии 'ST'	Мгновеннозащелкивающиеся	PCL	-	-
3/4"	Серия 71-3	71FF	-	-
1"	Серия 71-3	71FF	-	-
2"	Серия 71-3	71FF	-	-



ST-серия защитный колпачок, совместим с серией '71' (жесткий колпачок от пыли для соединения)

№ детали	Размер корпуса	Шнур для колпачка	Материал корпуса	Вес (LB)
6STDP-A	3/4"	Стальная цепь	Алюминий	0.36
8STDP-A	1"	Стальная цепь	Алюминий	0.39
16STDP-A	2"	Стальная цепь	Алюминий	0.94

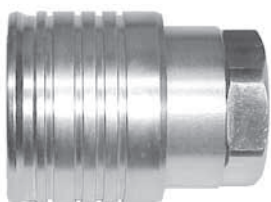


ST-серия защитный колпачок, совместим с серией '71' (жесткий колпачок от пыли для соединения)

№ детали	Размер корпуса	Шнур для колпачка	Материал корпуса	Вес (LB)
ST6DC-A	3/4"	Стальная цепь	Алюминий	0.26
ST8DC-A	1"	Стальная цепь	Алюминий	0.28
ST16DC-A	2"	Стальная цепь	Алюминий	0.76

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Розетка БРС ST-серии, совместима с серией '71'



(Внутренняя резьба)

№ детали	Размер корпуса	Материал корпуса	Вес (LB)
6STF6	3/4"	3/4"-14 NPTF	Сталь
6STF6-SS	3/4"	3/4"-14 NPTF	Нерж. сталь 316
6STOF6	3/4"	1 1/16"-12 ORB	Сталь
6STOF6-SS	3/4"	1 1/16"-12 ORB	Нерж. сталь 316
6STBF6	3/4"	G3/4"BSPP	Сталь
6STBF6-SS	3/4"	G3/4"BSPP	Нерж. сталь 316
8STF8	1"	1"-11 1/2 NPTF	Сталь
8STF8-SS	1"	1"-11 1/2 NPTF	Нерж. сталь 316
8STOF8	1"	1 5/16"-12 ORB	Сталь
8STOF8-SS	1"	1 5/16"-12 ORB	Нерж. сталь 316
8STBF8	1"	G1" BSPP	Сталь
8STBF8-SS	1"	G1" BSPP	Нерж. сталь 316
8STF10	1"	1 1/4"-11 1/2 NPTF	Сталь
8STF10-SS	1"	1 1/4"-11 1/2 NPTF	Нерж. сталь 316
8STOF10	1"	1 5/8"-12 ORB	Сталь
8STOF10-SS	1"	1 5/8"-12 ORB	Нерж. сталь 316
8STBF10	1"	G1 1/4" BSPP	Сталь
8STBF10-SS	1"	G1 1/4" BSPP	Нерж. сталь 316
16STF12	2"	1 1/2"-11 1/2 NPTF	Сталь
16STOF12	2"	1 7/8"-12 ORB	Сталь
16STBF12	2"	G1 1/4"BSPP	Сталь
16STF16	2"	2"-11 1/2 NPTF	Сталь
16STOF16	2"	2 1/2"-12 ORB	Сталь
16STBF16	2"	G2"BSPP	Сталь

## Ниппель БРС ST-серии, совместима с серией '71'



(Внутренняя резьба)

№ детали	Размер корпуса	Материал корпуса	Вес (LB)
ST6F6	3/4"	3/4"-14 NPTF	Сталь
ST6F6-SS	3/4"	3/4"-14 NPTF	Нерж. сталь 316
ST6OF6	3/4"	1 1/16"-12 ORB	Сталь
ST6OF6-SS	3/4"	1 1/16"-12 ORB	Нерж. сталь 316
ST6BF6	3/4"	G3/4"BSPP	Сталь
ST6BF6-SS	3/4"	G3/4"BSPP	Нерж. сталь 316
ST8F8	1"	1"-11 1/2 NPTF	Сталь
ST8F8-SS	1"	1"-11 1/2 NPTF	Нерж. сталь 316
ST8OF8	1"	1 5/16"-12 ORB	Сталь
ST8OF8-SS	1"	1 5/16"-12 ORB	Нерж. сталь 316
ST8BF8	1"	G1" BSPP	Сталь
ST8BF8-SS	1"	G1" BSPP	Нерж. сталь 316
ST8F10	1"	1 1/4"-11 1/2 NPTF	Сталь
ST8F10-SS	1"	1 1/4"-11 1/2 NPTF	Нерж. сталь 316
ST8OF10	1"	1 5/8"-12 ORB	Сталь
ST8OF10-SS	1"	1 5/8"-12 ORB	Нерж. сталь 316
ST8BF10	1"	G1 1/4" BSPP	Сталь
ST8BF10-SS	1"	G1 1/4" BSPP	Нерж. сталь 316
ST16F12	2"	1 1/2"-11 1/2 NPTF	Сталь
ST16OF12	2"	1 7/8"-12 ORB	Сталь
ST16BF12	2"	G1 1/2" BSPP	Сталь
ST16F16	2"	2"-11 1/2 NPTF	Сталь
ST16OF16	2"	2 1/2"-12 ORB	Сталь
ST16BF16	2"	G2"BSPP	Сталь

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Взаимозаменяемые изделия Flushface ISO 16028 серии НТ

- запатентованная система фиксирования шпинделя обеспечивает оптимальное действие во время потока в воздухопроводе, при разрывном давлении и управляющем давлением
- широкий выбор уплотнений и различные материалы для корпусов делают их универсальными для видов производств
- соединительные элементы имеют высокую степень концентрации замыкающих шаров, снижает возможность бриннелирования во время работы
- шланги для тяжелых режимов универсальны, износостойки и могут устанавливаться на подпорке
- обеспечивают возможность превышать 1.000.000 циклов во время импульсных испытаний, делая их идеальными для ударных испытаний



Спецификация исполнения	Рабочее давление Бар (psi)	Взрывное давление Бар (p si)	Поток Δp=1 бар	Замыкающий механизм
3/8"	388 (5,625)	1,551 (22,500)	30 LPM (8 GPM)	12 Шариков
1/2"	397 (5,750)	1,586 (23,000)	66 LPM (17 GPM)	12 Шариков
5/8"	379 (5,500)	1,517 (22,000)	100 LPM (27 GPM)	12 Шариков
3/4"	345 (5,000)	1,379 (20,000)	138 LPM (36 GPM)	12 Шариков
1"	371 (5,375)	1,482 (21,500)	204 LPM (54 GPM)	12 Шариков

Примечание: рабочее давление при использовании изделий из нержавеющей стали 316 умножается на 0.60

Спецификация взаимозамены	US MILITARY	Стандарты индустрии	Международные стандарты	ANSI/NFPA
3/8"	-	HTMA	ISO16028	T3.20.15-1991
1/2"	-	x	ISO16028	x
5/8"	-	x	ISO16028	x
3/4"	-	x	ISO16028	x
1"	-	x	ISO16028	x

x Конкретно эти размеры не описаны в категории документированных стандартов.

Взаимозамены серии 'HT'	Parker	Snap-tite	Faster	Holmbury
3/8"	FF-Series	74 Series	FFN/2FFN/2FFI	Series 'A'
1/2"	FE-Series	74 Series	FFI/2FFI/3FFI	Series 'A'
5/8"	FE-Series	74 Series	FFI/2FFI/3FFI	Series 'A'
3/4"	FE-Series	74 Series	FFI/2FFI/3FFI	Series 'A'
1"	-	74 Series	FFI/2FFI/3FFI	Series 'A'



### Взаимозаменяемые соединения Flushface ISO 16028 (пробка от пыли для розетки)

№ детали	Размер корпуса	Шнур пробки	Материал корпуса
3HTDP	3/8"	Эластомер	Эластомер
4HTDP	1/2"	Эластомер	Эластомер
5HTDP	5/8"	Эластомер	Эластомер
6HTDP	3/4"	Эластомер	Эластомер
8HTDP	1"	Эластомер	Эластомер



### Взаимозаменяемые соединения Flushface ISO 16028 (пробка от пыли для ниппеля)

№ детали	Размер корпуса	Шнур пробки	Материал корпуса
HT3DC	3/8"	Эластомер	Эластомер
HT4DC	1/2"	Эластомер	Эластомер
HT5DC	5/8"	Эластомер	Эластомер
HT6DC	3/4"	Эластомер	Эластомер
HT8DC	1"	Эластомер	Эластомер

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Взаимозаменяемые соединения Flushface ISO 16028, серия НТ

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
3НТФ3	3/8"	3/8"-18 NPTF	Сталь
3НТФ3-SS	3/8"	3/8"-18 NPTF	Нерж. сталь 316
3НТОФ3	3/8"	9/16"-18 ORB	Сталь
3НТВФ3	3/8"	G3/8" BSPP	Сталь
3НТВФ3-SS	3/8"	G3/8" BSPP	Нерж. сталь 316
3НТФ4	3/8"	1/2"-14 NPTF	Сталь
3НТФ4-SS	3/8"	1/2"-14 NPTF	Нерж. сталь 316
3НТОФ4	3/8"	3/4"-16 ORB	Сталь
3НТВФ4	3/8"	G1/2" BSPP	Сталь
3НТВФ4-SS	3/8"	G1/2" BSPP	Нерж. сталь 316
4НТФ4	1/2"	1/2"-14 NPTF	Сталь
4НТФ4-SS	1/2"	1/2"-14 NPTF	Нерж. сталь 316
4НТОФ4	1/2"	3/4"-16 ORB	Сталь
4НТВФ4	1/2"	G1/2" BSPP	Сталь
4НТВФ4-SS	1/2"	G1/2" BSPP	Нерж. сталь 316
4НТОФ5	1/2"	7/8"-14 ORB	Сталь
4НТФ6	1/2"	3/4"-14 NPTF	Сталь
4НТФ6-SS	1/2"	3/4"-14 NPTF	Нерж. сталь 316
4НТОФ6	1/2"	11/16"-12 ORB	Сталь
4НТВФ6	1/2"	G3/4" BSPP	Сталь
4НТВФ6-SS	1/2"	G3/4" BSPP	Нерж. сталь 316
5НТОФ5	5/8"	7/8"-14 ORB	Сталь
5НТФ6	5/8"	3/4"-14 NPTF	Сталь
5НТФ6-SS	5/8"	3/4"-14 NPTF	Нерж. сталь 316
5НТОФ6	5/8"	11/16"-12 ORB	Сталь
5НТВФ6	5/8"	G3/4" BSPP	Сталь
5НТВФ6-SS	5/8"	G3/4" BSPP	Нерж. сталь 316
6НТФ6	3/4"	3/4"-14 NPTF	Сталь
6НТФ6-SS	3/4"	3/4"-14 NPTF	Нерж. сталь 316
6НТОФ6	3/4"	11/16"-12 ORB	Сталь
6НТВФ6	3/4"	G3/4" BSPP	Сталь
6НТВФ6-SS	3/4"	G3/4" BSPP	Нерж. сталь 316
6НТФ8	3/4"	1"-11 1/2 NPTF	Сталь
6НТФ8-SS	3/4"	1"-11 1/2 NPTF	Нерж. сталь 316
6НТОФ8	3/4"	15/16"-12 ORB	Сталь
6НТВФ8	3/4"	G1" BSPP	Сталь
6НТВФ8-SS	3/4"	G1" BSPP	Нерж. сталь 316
8НТФ8	1"	1"-11 1/2 NPTF	Сталь
8НТФ8-SS	1"	1"-11 1/2 NPTF	Нерж. сталь 316
8НТОФ8	1"	15/16"-12 ORB	Сталь
8НТВФ8	1"	G1" BSPP	Сталь
8НТВФ8-SS	1"	G1" BSPP	Нерж. сталь 316
8НТФ10	1"	1 1/4"-11 1/2 NPTF	Сталь
8НТФ10-SS	1"	1 1/4"-11 1/2 NPTF	Нерж. сталь 316
8НТОФ10	1"	15/8"-12 ORB	Сталь
8НТВФ10	1"	G1 1/4" BSPP	Сталь
8НТВФ10-SS	1"	G1 1/4" BSPP	Нерж. сталь 316



(Внутренняя резьба)

## Взаимозаменяемые соединения Flushface ISO 16028, серия НТ

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
3НТМ3	3/8"	3/8"-18 NPTF	Сталь
3НТМ4	3/8"	1/2"-14 NPTF	Сталь
3НТОМ4	3/8"	3/4"-16 ORB	Сталь
3НТМ4	3/8"	3/4"-16 JIC	Сталь
3НТМ4	3/8"	3/4"-16 JIC Bulkhead	Сталь
4НТМ4	1/2"	1/2"-14 NPTF	Сталь
5НТМ6	5/8"	3/4"-14 NPTF	Сталь
6НТМ6	3/4"	3/4"-14 NPTF	Сталь
6НТМ8	3/4"	1"-11 1/2 NPTF	Сталь
8НТМ8	1"	1"-11 1/2 NPTF	Сталь
8НТМ10	1"	1 1/4"-11 1/2 NPTF	Сталь



(Наружная резьба)



# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Взаимозаменяемые ниппели Flushface ISO 16028, серия НТ



(Внутренняя резьба)

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
HT3F3	3/8"	3/8"-18 NPTF	Сталь
HT3F3-SS	3/8"	3/8"-18 NPTF	Нерж. сталь 316
HT3OF3	3/8"	9/16"-18 ORB	Сталь
HT3BF3	3/8"	G3/8" BSPP	Сталь
HT3BF3-SS	3/8"	G3/8" BSPP	Нерж. сталь 316
HT3F4	3/8"	1/2"-14 NPTF	Сталь
HT3F4-SS	3/8"	1/2"-14 NPTF	Нерж. сталь 316
HT3OF4	3/8"	3/4"-16 ORB	Сталь
HT3BF4	3/8"	G1/2" BSPP	Сталь
HT3BF4-SS	3/8"	G1/2" BSPP	Нерж. сталь 316
HT4F4	1/2"	1/2"-14 NPTF	Сталь
HT4F4-SS	1/2"	1/2"-14 NPTF	Нерж. сталь 316
HT4OF4	1/2"	3/4"-16 ORB	Сталь
HT4BF4	1/2"	G1/2" BSPP	Сталь
HT4BF4-SS	1/2"	G1/2" BSPP	Нерж. сталь 316
HT4OF5	1/2"	7/8"-14 ORB	Сталь
HT4F6	1/2"	3/4"-14 NPTF	Сталь
HT4F6-SS	1/2"	3/4"-14 NPTF	Нерж. сталь 316
HT4OF6	1/2"	11/16"-12 ORB	Сталь
HT4BF6	1/2"	G1/2" BSPP	Сталь
HT4BF6-SS	1/2"	G1/2" BSPP	Нерж. сталь 316
HT5OF5	5/8"	7/8"-14 ORB	Сталь
HT5F6	5/8"	3/4"-14 NPTF	Сталь
HT5F6-SS	5/8"	3/4"-14 NPTF	Нерж. сталь 316
HT5OF6	5/8"	11/16"-12 ORB	Сталь
HT5BF6	5/8"	G3/4" BSPP	Сталь
HT5BF6-SS	5/8"	G3/4" BSPP	Нерж. сталь 316
HT6F6	3/4"	3/4"-14 NPTF	Сталь
HT6F6-SS	3/4"	3/4"-14 NPTF	Нерж. сталь 316
HT6OF6	3/4"	11/16"-12 ORB	Сталь
HT6BF6	3/4"	G3/4" BSPP	Сталь
HT6BF6-SS	3/4"	G3/4" BSPP	Нерж. сталь 316
HT6F8	3/4"	1" -11 1/2 NPTF	Сталь
HT6F8-SS	3/4"	1" -11 1/2 NPTF	Нерж. сталь 316
HT6F8	3/4"	1 5/16"-12 ORB	Сталь
HT6BF8	3/4"	G1" BSPP	Сталь
HT6BF8-SS	3/4"	G1" BSPP	Нерж. сталь 316
HT8F8	1"	1"-11 1/2 NPTF	Сталь
HT8F8-SS	1"	1"-11 1/2 NPTF	Нерж. сталь 316
HT8OF8	1"	1 5/16"-12 ORB	Сталь
HT8BF8	1"	G1" BSPP	Сталь
HT8BF8-SS	1"	G1" BSPP	Нерж. сталь 316
HT8F10	1"	1 1/4"-11 1/2 NPTF	Сталь
HT8F10-SS	1"	1 1/4"-11 1/2 NPTF	Нерж. сталь 316
HT8OF10	1"	1 5/8"-12 ORB	Сталь
HT8BF10	1"	G1 1/4" BSPP	Сталь
HT8BF10-SS	1"	G1 1/4" BSPP	Нерж. сталь 316



(Наружная резьба)

## Взаимозаменяемые ниппели Flushface ISO 16028, серия НТ

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
HT3M3	3/8"	3/8"-18 NPTF	Сталь
HT3M4	3/8"	1/2"-14 NPTF	Сталь
HT3OM4	3/8"	3/4"-16 ORB	Сталь
HT3JM4	3/8"	3/4"-16 JIC	Сталь
HT3JB4	3/8"	3/4"-16 JIC Bulkhead	Сталь
HT4M4	1/2"	1/2"-14 NPTF	Сталь
HT5M6	5/8"	3/4"-14 NPTF	Сталь
HT6M6	3/4"	3/4"-14 NPTF	Сталь
HT6M8	3/4"	1"-11 1/2 NPTF	Сталь
HT8M8	1"	1"-11 1/2 NPTF	Сталь
HT8M10	1"	1 1/4"-11 1/2 NPTF	Сталь

### ВАЖНО:

Несмотря на то, что для защиты уплотнений на время их хранения используется специальная смазка, с ними надо обращаться осторожно, пока они не подвергнутся воздействию рабочей жидкости в системе.

Рекомендуется смазать уплотнения перед первым подсоединением, капнув масла в резьбу клапана на поверхность ниппеля.

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Соединения общего назначения Flushface, серии HG

- соединения общего назначения обеспечивают герметичное соединение и отсоединение
- по размерам взаимозаменяются с соединениями Flushface согласно стандарту ISO 16028
- корпуса разных размеров от 1/4" до 2" делают их универсальными для различного применения
- стальная конструкция с цинковым покрытием обеспечивает оптимальную коррозионную стойкость



Спецификация исполнения	Рабочее давление бар (psi)	Взрывное давление бар (psi)	Поток Δp=1 бар	Закрывающий механизм
1/4"	300 (4,350)	1,200 (17,400)	16 LPM (4 GPM)	8 Шариков
3/8"	300 (4,350)	1,200 (17,400)	24 LPM (6 GPM)	10 Шариков
1/2"	250 (3,625)	1,000 (14,500)	58 LPM (15 GPM)	10 Шариков
3/4"	250 (3,625)	1,000 (14,500)	120 LPM (31 GPM)	10 Шариков
1-1/2"	200 (2,900)	700 (10,150)	530 LPM (140 GPM)	18 Шариков
2"	180 (2,610)	700 (10,150)	900 LPM (238 GPM)	20 Шариков

Взаимозамена серии 'HG'	Holmbury	Stucchi	Hу-fitt	-
1/4"	Series 'FIRG'	Series 'FIRG'	FF-Series	-
3/8"	Series 'FIRG'	Series 'FIRG'	FF-Series	-
1/2"	Series 'FIRG'	Series 'FIRG'	FF-Series	-
3/4"	Series 'FIRG'	Series 'FIRG'	FF-Series	-
1-1/2"	Series 'FIRG'	Series 'FIRG'	FF-Series	-
2"	Series 'FIRG'	Series 'FIRG'	FF-Series	-

### Соединения Flushface общего назначения, серия HG



(Внутренняя резьба)

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
2HGF2	1/4"	1/4"-18 NPTF	Сталь
2HGBF2	1/4"	G1/4" BSPP	Сталь
3HGF3	3/8"	3/8"-18 NPTF	Сталь
3HGBF3	3/8"	G3/8" BSPP	Сталь
3HGF4	3/8"	1/2"-14 NPTF	Сталь
3HGBF4	3/8"	G1/2" BSPP	Сталь
4HGF4	1/2"	1/2"-14 NPTF	Сталь
4HGBF4	1/2"	G1/2" BSPP	Сталь
6HGF6	3/4"	3/4"-14 NPTF	Сталь
6HGBF6	3/4"	G3/4" BSPP	Сталь
12HGF12	1 1/2"	1 1/2"-11 1/2 NPTF	Сталь
12HGBF12	1 1/2"	G1 1/2" BSPP	Сталь
16HGF16	2"	2"-11 1/2 NPTF	Сталь <sup>1</sup>
16HGBF16	2"	2"-11 1/2 BSPP	Сталь

### Соединения Flushface общего назначения, серия HG



(Внутренняя резьба)

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
HG2F2	1/4"	1/4"- 18 NPTF	Сталь
HG2BF2	1/4"	G1/4" BSPP	Сталь
HG3F3	3/8"	3/8"-18 NPTF	Сталь
HG3BF3	3/8"	G3/8" BSPP	Сталь
HG3F4	3/8"	1/2"-14 NPTF	Сталь
HG3BF4	3/8"	G1/2" BSPP	Сталь
HG4F4	1/2"	1/2"-14 NPTF	Сталь
HG4BF4	1/2"	G1/2" BSPP	Сталь
HG6F6	3/4"	3/4"-14 NPTF	Сталь
HG6BF6	3/4"	G3/4" BSPP	Сталь
HG12F12	1 1/2"	1-1/2"-11 1/2 NPTF	Сталь
HG12BF12	1 1/2"	G1-1/2" BSPP	Сталь
HG16F16	2"	2"-11 1/2 NPTF	Сталь
HG16BF16	2"	2"-11 1/2 BSPP	Сталь

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Взаимозаменяемые детали Wing Style серии W

**Размеры:** От 3/4" до 1 1/2"

**Материалы:** Латунь



Спецификация исполнения	Рабочее давление, бар (psi)	Взрывное давление, бар (psi)	Поток Δp=3 бар	Замыкающий механизм
3/4"	207 (3,000)	621 (9,000)	132 LPM (35 GPM)	Резьба
1"	207 (3,000)	621 (9,000)	208 LPM (55 GPM)	Резьба
1 1/4"	190 (2,750)	569 (8,250)	303 LPM (80 GPM)	Резьба
1 1/2"	172 (2,500)	517 (7,500)	416 LPM (110 GPM)	Резьба

\*\* Не рекомендуется использовать при высоких импульсах.\*\*

**Подробности:**

- Взаимозаменяются с деталями Aeroquip, серии 5100. Используется для тяжёлых режимов, когда нужны небольшие воздушные пузыри, потеря жидкости и подсоединение под давлением

**Применение:**

- Для мобильной гидравлики
- Для транспортировки
- Для транспортировки жидкости
- Для масел для морского транспорта

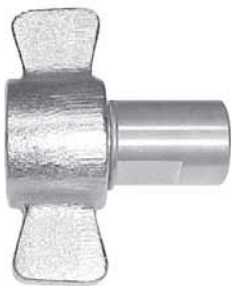
**Уплотнения:**

- Стандартный материал Buna N. Кольцеобразные с цветовой кодировкой (чёрный = Buna, розовый = EPDM, коричневый = витон)

**Совместимы:**

- Parker 6100
- Faster FB
- Aeroquip 5100
- Snaptite 78

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ



(Внутренняя резьба)

## Взаимозаменяемые соединения с общей резьбой серии W (соединение Wing-Nut, крыльчатая гайка)

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
6WBF4-B	3/4"	1/2" BSPP	Латунь
6WBF6-B	3/4"	3/4" BSPP	Латунь
8WBF8-B	1"	1" BSPP	Латунь
10WBF10-B	1 1/4"	1 1/4" BSPP	Латунь
12WBF12-B	1 1/2"	1 1/2" BSPP	Латунь
6WF4-B	3/4"	1/2" NPTF	Латунь
6WF6-B	3/4"	3/4" NPTF	Латунь
8WF8-B	1"	1" NPTF	Латунь
10WF10-B	1 1/4"	1 1/4" NPTF	Латунь
12WF12-B	1 1/2"	1 1/2" NPTF	Латунь



(Внутренняя резьба)

## Взаимозаменяемые соединения с общей резьбой серии W (соединение Hex-Nut, шестигранная гайка)

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
6WBF4-B-HN	3/4"	1/2" BSPP	Латунь
6WBF6-B-HN	3/4"	3/4" BSPP	Латунь
8WBF8-B-HN	1"	1" BSPP	Латунь
10WBF10-B-HN	1 1/4"	1 1/4" BSPP	Латунь
12WBF12-B-HN	1 1/2"	1 1/2" BSPP	Латунь
6WF4-B-HN	3/4"	1/2" NPTF	Латунь
6WF6-B-HN	3/4"	3/4" NPTF	Латунь
8WF8-B-HN	1"	1" NPTF	Латунь
10WF10-B-HN	1 1/4"	1 1/4" NPTF	Латунь
12WF12-B-HN	1 1/2"	1 1/2" NPTF	Латунь



(Внутренняя резьба)

## Взаимозаменяемые ниппели с общей резьбой серии W

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
W6BF4-B	3/4"	1/2" BSPP	Латунь
W6BF6-B	3/4"	3/4" BSPP	Латунь
W8BF8-B	1"	1" BSPP	Латунь
W10BF10-B	1 1/4"	1 1/4" BSPP	Латунь
W12BF12-B	1 1/2"	1 1/2" BSPP	Латунь
W6F4-B	3/4"	1/2" NPTF	Латунь
W6F6-B	3/4"	3/4" NPTF	Латунь
W8F8-B	1"	1" NPTF	Латунь
W10F10-B	1 1/4"	1 1/4" NPTF	Латунь
W12F12-B	1 1/2"	1 1/2" NPTF	Латунь

Колпачки и затычки доступны по запросу.

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Взаимозаменяемые промышленные изделия серии DF

- соединения серии D обеспечивают автоматическое подсоединение и безопасное отсоединение
- все соединения имеют высокую концентрацию замыкающих шаров для снижения случаев бриннелирования при работе
- соединения снабжены защитой для шланга "Lip", что уменьшает риск случайного отсоединения шланга при работе
- соединения серии F, серии D и ниппели серии DF выполняются из различных материалов



Спецификация исполнения	Рабочее давление бар (psi)	Взрывное давление бар (psi)	Поток Δp=1 бар	Замыкающий механизм
1/4"	69 (1,000)	310 (4,500)	37 CFM	6 шариков
3/8"	69 (1,000)	276 (4,000)	70 CFM	6 шариков
1/2"	69 (1,000)	414 (6,000)	150 CFM	6 шариков
3/4"	21 (300)	138 (2,000)	200 CFM	6 шариков

Спецификация взаимозамены	US MILITARY	US Government	Международные стандарты	ANSI/NFPA
1/4"	MIL-C-4109F	A-A-59439	ISO 6150B	T3.20.14-1990
3/8"	x	x	ISO 6150B	T3.20.14-1990
1/2"	MIL-C-4109F	A-A-59439	ISO 6150B	T3.20.14-1990
3/4"	x	x	x	T3.20.14-1990

x These particular sizes are not outlined within the documented standard category.

Взаимозамена соединения D	PARKER	HANSEN	RECTUS	CEJN
1/4"	30-Series	3000	23KA/24KA	Series 310
3/8"	30-Series	4000	30KA	Series 430
1/2"	30-Series	5000	37KA	Series 550
3/4"	30-Series	6000	-	-

Взаимозамена соединения F	PARKER	HANSEN	TOMCO	RECTUS
1/4"	20-Series	1000	A180	24KM
3/8"	20-Series	400	PT400	30KM
1/2"	20-Series	500	T500	37K

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ



(Многократно используемый острый наконечник)

## Взаимозаменяемые промышленные соединения серии D (автоматические предохранительные соединения)

№ детали	Размер корпуса	Конфигурация наконечника	Материал корпуса
2DE2-B	1/4"	1/4" ID X 1/2" OD	Латунь
2DH2-B	1/4"	1/4" ID X 5/8" OD	Латунь
2DH2-S	1/4"	1/4" ID X 5/8" OD	Нерж. сталь 303
2DK3-B	1/4"	3/8" ID X 11/16" OD	Латунь
2DL3-B	1/4"	3/8" ID X 3/4" OD	Латунь



(Многократно используемый острый наконечник)

## Взаимозаменяемые промышленные соединения серии F (соединения, осуществляющиеся вручную)

№ детали	Размер корпуса	Конфигурация наконечника	Материал корпуса
2FE2-B	1/4"	1/4" ID X 1/2" OD	Латунь
2FH2-B	1/4"	1/4" ID X 5/8" OD	Латунь
2FH2-S	1/4"	1/4" ID X 5/8" OD	Нерж. сталь 303
2FK3-B	1/4"	3/8" ID X 11/16" OD	Латунь
2FL3-B	1/4"	3/8" ID X 3/4" OD	Латунь



(Многократно используемый острый наконечник)

## Взаимозаменяемые промышленные ниппели серии DF

№ детали	Размер корпуса	Конфигурация наконечника	Материал корпуса
D2E2	1/4"	1/4" ID X 1/2" OD	Латунь
D2H2	1/4"	1/4" ID X 5/8" OD	Латунь
D2H2-S	1/4"	1/4" ID X 5/8" OD	Нерж. сталь 303
D2K3	1/4"	3/8" ID X 11/16" OD	Латунь
D2L3	1/4"	3/8" ID X 3/4" OD	Латунь

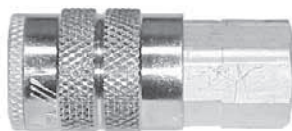


(Внутренняя резьба)

## Взаимозаменяемые промышленные соединения серии D (автоматические предохранительные соединения)

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
2DF1-B	1/4"	1/8"-27 NPTF	Латунь
2DF2-B	1/4"	1/4"-18 NPTF	Латунь
2DF2-S	1/4"	1/4"-18 NPTF	Нерж. сталь 303
2DBF2-B	1/4"	G1/4" BSPP	Латунь
2DF3-B	1/4"	3/8"-18 NPTF	Латунь
2DBF3-B	1/4"	G3/8" BSPP	Латунь
3DF2-B	3/8"	1/4"-18 NPTF	Латунь
3DF3-B	3/8"	3/8"-18 NPTF	Латунь
3DF3-S	3/8"	3/8"-18 NPTF	Нерж. сталь 303
3DBF3-B	3/8"	G3/8" BSPP	Латунь
3DF4-B	3/8"	1/2"-14 NPTF	Латунь
4DF3-B	1/2"	3/8"-18 NPTF	Латунь
4DF4-B	1/2"	1/2"-14 NPTF	Латунь
4DF4-S	1/2"	1/2"-14 NPTF	Нерж. сталь 303
4DBF4-B	1/2"	G1/2" BSPP	Латунь
4DF6-B	1/2"	3/4"-14 NPTF	Латунь
6DF4-B-PCC	3/4"	1/2"-14 NPTF	Латунь
6DF6-B-PCC	3/4"	3/4"-14 NPTF	Латунь
6DF8-B-PCC	3/4"	1"-11 1/2 NPTF	Латунь

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ



(Внутренняя резьба)

## Взаимозаменяемые промышленные соединения серии F (соединения, осуществляющиеся вручную)

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
2FF1-B	1/4"	1/8"-27 NPTF	Латунь
2FBF1-B	1/4"	G1/8" BSPP	Латунь
2FF2-B	1/4"	1/4"-18 NPTF	Латунь
2FF2	1/4"	1/4"-18 NPTF	Сталь
2FF2-S	1/4"	1/4"-18 NPTF	Нерж. сталь 303
2FBF2-B	1/4"	G1/4" BSPP	Латунь
2FF3-B	1/4"	3/8"-18 NPTF	Латунь
2FBF3-B	1/4"	G3/8" BSPP	Латунь
3FF2	3/8"	1/4"-18 NPTF	Сталь
3FF3	3/8"	3/8"-18 NPTF	Сталь
3FF3-S	3/8"	3/8"-18 NPTF	Нерж. сталь 303
3FBF3	3/8"	G3/8" BSPP	Сталь
3FF4	3/8"	1/2"-14 NPTF	Сталь
4FF3	1/2"	3/8"-18 NPTF	Сталь
4FF4	1/2"	1/2"-14 NPTF	Сталь
4FF4-S	1/2"	1/2"-14 NPTF	Нерж. сталь 303
4FBF4	1/2"	G1/2" BSPP	Сталь
4FF6	1/2"	3/4"-14 NPTF	Сталь



(Внутренняя резьба)

## Взаимозаменяемые ниппели серии DF

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
D2F1	1/4"	1/8"-27 NPTF	Сталь
D2F2	1/4"	1/4"-18 NPTF	Сталь
D2F2-B	1/4"	1/4"-18 NPTF	Латунь
D2F2-S	1/4"	1/4"-18 NPTF	Нерж. сталь 303
D2BF2	1/4"	G1/4" BSPP	Сталь
D2F3	1/4"	3/8"-18 NPTF	Сталь
D2F3-B	1/4"	3/8"-18 NPTF	Латунь
D2BF3	1/4"	G3/8" BSPP	Сталь
D3F2	3/8"	1/4"-18 NPTF	Сталь
D3F3	3/8"	3/8"-18 NPTF	Сталь
D3F3-B	3/8"	3/8"-18 NPTF	Латунь
D3F3-S	3/8"	3/8"-18 NPTF	Нерж. сталь 303
D3BF3	3/8"	G3/8" BSPP	Сталь
D3F4	3/8"	1/2"-14 NPTF	Сталь
D4F3	1/2"	3/8"-18 NPTF	Сталь
D4F4	1/2"	1/2"-14 NPTF	Сталь
D4F4-B	1/2"	1/2"-14 NPTF	Латунь
D4F4-S	1/2"	1/2"-14 NPTF	Нерж. сталь 303
D4BF4	1/2"	G1/2" BSPP	Сталь
D4F6	1/2"	3/4"-14 NPTF	Сталь
D6F4-PCC	3/4"	1/2"-14 NPTF	Сталь
D6F6-PCC	3/4"	3/4"-14 NPTF	Сталь
D6F8-PCC	3/4"	1"-11 1/2 NPTF	Сталь

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

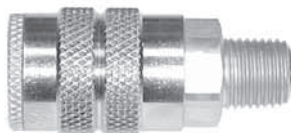
## Взаимозаменяемые промышленные соединения серии D (автоматические предохранительные соединения)



(Наружная резьба)

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
2DM1-B	1/4"	1/8"-27 NPTF	Латунь
2DM2-B	1/4"	1/4"-18 NPTF	Латунь
2DM2-S	1/4"	1/4"-18 NPTF	Нерж. сталь 303
2DBM2-B	1/4"	R1/4" BSPT	Латунь
2DM3-B	1/4"	3/8"-18 NPTF	Латунь
2DBM3-B	1/4"	R3/8" BSPT	Латунь
3DM2-B	3/8"	1/4"-18 NPTF	Латунь
3DM3-B	3/8"	3/8"-18 NPTF	Латунь
3DM3-S	3/8"	3/8"-18 NPTF	Латунь
3DBM3-B	3/8"	R3/8" BSPT	Латунь
3DM4-B	3/8"	1/2"-14 NPTF	Латунь
4DM3-B	1/2"	3/8"-18 NPTF	Латунь
4DM4-B	1/2"	1/2"-14 NPTF	Латунь
4DM4-S	1/2"	1/2"-14 NPTF	Латунь
4DBM4-B	1/2"	R1/2" BSPT	Латунь
4DM6-B	1/2"	3/4"-14 NPTF	Латунь
6DM4-B-PCC	3/4"	1/2"-14 NPTF	Латунь
6DM6-B-PCC	3/4"	3/4"-14 NPTF	Латунь
6DM8-B-PCC	3/4"	1"-11 1/2 NPTF	Латунь

## Взаимозаменяемые промышленные соединения серии F (соединения, осуществляющиеся вручную)



(Наружная резьба)

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
2FM1-B	1/4"	1/8"-27 NPTF	Латунь
2FM1-S	1/4"	1/8"-27 NPTF	Нерж. сталь 303
2FM2-B	1/4"	1/4"-18 NPTF	Латунь
2FM2	1/4"	1/4"-18 NPTF	Сталь
2FM2-S	1/4"	1/4"-18 NPTF	Нерж. сталь 303
2FBM2-B	1/4"	R1/4" BSPT	Латунь
2FM3-B	1/4"	3/8"-18 NPTF	Латунь
2FBM3-B	1/4"	R3/8" BSPT	Латунь
3FM2	3/8"	1/4"-18 NPTF	Сталь
3FM3	3/8"	3/8"-18 NPTF	Сталь
3FM3-S	3/8"	3/8"-18 NPTF	Нерж. сталь 303
3FBM3	3/8"	R3/8" BSPT	Сталь
3FM4	3/8"	1/2"-14 NPTF	Сталь
4FM3	1/2"	3/8"-18 NPTF	Сталь
4FM4	1/2"	1/2"-14 NPTF	Сталь
4FM4-S	1/2"	1/2"-14 NPTF	Нерж. сталь 303
4FBM4	1/2"	R1/2" BSPT	Сталь
4FM6	1/2"	3/4"-14 NPTF	Сталь



# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ



(Внутренняя резьба)

## Взаимозаменяемые ниппели серии DF

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
D2M1	1/4"	1/8"-27 NPTF	Сталь
D2M1-B	1/4"	1/8"-27 NPTF	Латунь
D2M1-S	1/4"	1/8"-27 NPTF	Нерж. сталь 303
D2M2	1/4"	1/4"-18 NPTF	Сталь
D2M2-B	1/4"	1/4"-18 NPTF	Латунь
D2M2-S	1/4"	1/4"-18 NPTF	Нерж. сталь 303
D2BM2	1/4"	R1/4" BSPT	Сталь
D2M3	1/4"	3/8"-18 NPTF	Сталь
D2M3-B	1/4"	3/8"-18 NPTF	Латунь
D2BM3	1/4"	R3/8" BSPT	Сталь
D3M2	3/8"	1/4"-18 NPTF	Сталь
D3M3	3/8"	3/8"-18 NPTF	Сталь
D3M3-B	3/8"	3/8"-18 NPTF	Латунь
D3M3-S	3/8"	3/8"-18 NPTF	Нерж. сталь 303
D3BM3	3/8"	R3/8" BSPT	Сталь
D3M4	3/8"	1/2"-14 NPTF	Сталь
D4M2	1/2"	1/4"-18 NPTF	Сталь
D4M3	1/2"	3/8"-18 NPTF	Сталь
D4M4	1/2"	1/2"-14 NPTF	Сталь
D4M4-B	1/2"	1/2"-14 NPTF	Латунь
D4M4-S	1/2"	1/2"-14 NPTF	Нерж. сталь 303
D4BM4	1/2"	R1/2" BSPT	Сталь
D4M6	1/2"	3/4"-14 NPTF	Сталь
D6M4-PCC	3/4"	1/2"-14 NPTF	Сталь
D6M6-PCC	3/4"	3/4"-14 NPTF	Сталь
D6M8-PCC	3/4"	1"-11 1/2 NPTF	Сталь



(Стандартный и Push-loc наконечник под шланг)

## Взаимозаменяемые промышленные соединения серии D (автоматические предохранительные соединения)

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
2DS2-B	1/4"	1/4" Hose Barb	Латунь
2DS2-S	1/4"	1/4" Hose Barb	Нерж. сталь 303
2DB2-B	1/4"	1/4" Push-Loc	Латунь
2DS2.5-B	1/4"	5/16" Hose Barb	Латунь
2DS3-B	1/4"	3/8" Hose Barb	Латунь
2DB3-B	1/4"	3/8" Push-Loc	Латунь
3DS2-B	3/8"	1/4" Hose Barb	Латунь
3DS3-B	3/8"	3/8" Hose Barb	Латунь
3DS3-S	3/8"	3/8" Hose Barb	Нерж. сталь 303
3DB3-B	3/8"	3/8" Push-Loc	Латунь
3DS4-B	3/8"	1/2" Hose Barb	Латунь
4DS3-B	1/2"	3/8" Hose Barb	Латунь
4DS4-B	1/2"	1/2" Hose Barb	Латунь
4DS4-S	1/2"	1/2" Hose Barb	Нерж. сталь 303
4DB4-B	1/2"	1/2" Push-Loc	Латунь
4DS6-B	1/2"	3/4" Hose Barb	Латунь
6DS4-B-PCC	3/4"	1/2" Hose Barb	Латунь
6DS6-B-PCC	3/4"	3/4" Hose Barb	Латунь
6DS8-B-PCC	3/4"	1" Hose Barb	Латунь

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Взаимозаменяемые промышленные соединения серии F (соединения, осуществляющиеся вручную)



(Стандартный и Push-loc наконечник под шланг)

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
2FS2-B	1/4"	1/4" Hose Barb	Латунь
2FS2-S	1/4"	1/4" Hose Barb	Латунь
2FB2-B	1/4"	1/4" Push-Loc	Латунь
2FS2.5-B	1/4"	5/16" Hose Barb	Латунь
2FS3-B	1/4"	3/8" Hose Barb	Латунь
2FB3-B	1/4"	3/8" Push-Loc	Латунь
3FS2	3/8"	1/4" Hose Barb	Сталь
3FS3	3/8"	3/8" Hose Barb	Сталь
3FS3-S	3/8"	3/8" Hose Barb	Нерж. сталь 303
3FB3	3/8"	3/8" Push-Loc	Сталь
3FS4	3/8"	1/2" Hose Barb	Сталь
4FS3	1/2"	3/8" Hose Barb	Сталь
4FS4	1/2"	1/2" Hose Barb	Сталь
4FS4-S	1/2"	1/2" Hose Barb	Нерж. сталь 303
4FB4	1/2"	1/2" Push-Loc	Сталь
4FS6	1/2"	3/4" Hose Barb	Сталь

## Взаимозаменяемые ниппели серии DF



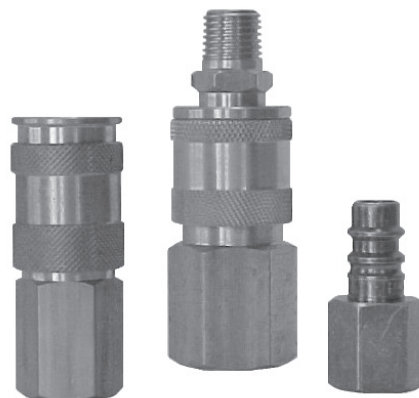
(Стандартный и Push-loc наконечник под шланг)

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
D2S2	1/4"	1/4" Hose Barb	Сталь
D2S2-B	1/4"	1/4" Hose Barb	Латунь
D2S2-S	1/4"	1/4" Hose Barb	Нерж. сталь 303
D2B2	1/4"	1/4" Push-Loc	Сталь
D2S2.5	1/4"	5/16" Hose Barb	Сталь
D2S3	1/4"	3/8" Hose Barb	Сталь
D2S3-B	1/4"	3/8" Hose Barb	Латунь
D2B3	1/4"	3/8" Push-Loc	Сталь
D3S2	3/8"	1/4" Hose Barb	Сталь
D3S3	3/8"	3/8" Hose Barb	Сталь
D3S3-B	3/8"	3/8" Hose Barb	Латунь
D3S3-S	3/8"	3/8" Hose Barb	Нерж. сталь 303
D3B3	3/8"	3/8" Push-Loc	Сталь
D3S4	3/8"	1/2" Hose Barb	Сталь
D4S3	1/2"	3/8" Hose Barb	Сталь
D4S4	1/2"	1/2" Hose Barb	Сталь
D4S4-B	1/2"	1/2" Hose Barb	Латунь
D4S4-S	1/2"	1/2" Hose Barb	Нерж. сталь 303
D4B4	1/2"	1/2" Push-Loc	Сталь
D4S6	1/2"	3/4" Hose Barb	Сталь
D6S4-PCC	3/4"	1/2" Hose Barb	Сталь
D6S6-PCC	3/4"	3/4" Hose Barb	Сталь
D6S8-PCC	3/4"	1" Hose Barb	Сталь

## БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

### Европейские взаимозаменяемые соединения для интенсивных потоков серии CJ

- данные соединения обеспечивают поток воздуха на 50% интенсивнее, чем обычно
- все соединения имеют высокую концентрацию замыкающих шаров для снижения случайного бриннелирования во время работы
- ниппели 1/4" серии CJ имеются как стандартные, так и типа «LG» Locking Groove для увеличения возможности их взаимозаменяемости в международных масштабах
- соединения имеют защиту для шланга "Lip" для снижения риска случайного отсоединения во время работы



Спецификация исполнения	Рабочее давление бар (psi)	Взрывное давление бар (psi)	Поток $\Delta p=0.4$ бар	Замыкающий механизм
1/4"	17 (250)	145 (2,100)	70 CFM	6 Шариков
3/8"	17 (250)	141 (2,050)	136 CFM	6 Шариков

Взаимозамена соединений CJ	Coilhose	Amflo	Rectus	CEJN
1/4"	Megaflow™	Hi-Flo™	25KA/26KA	Series 320
3/8"	-	-	25K	Series 410

Взаимозамена соединений CJ	Coilhose	Amflo	Rectus	CEJN
1/4"	Megaflow™	Hi-Flo™	25KA/26KA	Series 320
1/4" (LG)	-	Hi-Flo™	25KA/26KA/25KS	Series 320
3/8"	-	-	27KA	Series 410

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ



(Внутренняя резьба)

## Взаимозаменяемые автоматические соединения серии CJ CEJN 320/410

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
2CJF2-B	1/4"	1/4"-18 NPTF	Латунь
F-2CJF2-S	1/4"	1/4"-18 NPTF	Нерж. сталь 303
2CJBF2-B	1/4"	G1/4" BSPP	Латунь
F-2CJBF2-S	1/4"	G1/4" BSPP	Нерж. сталь 303
2CJF3-B	1/4"	3/8"-18 NPTF	Латунь
2CJBF3-B	1/4"	G3/8" BSPP	Латунь
3CJF3-B	3/8"	3/8"-18 NPTF	Латунь
3CJBF3-B	3/8"	G3/8" BSPP	Латунь
3CJF4-B	3/8"	1/2"-14 NPTF	Латунь
3CJBF4-B	3/8"	G1/2" BSPP	Латунь



(Внутренняя резьба)

## Взаимозаменяемые ниппели серии CJ CEJN 320/410

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
CJ2F2-LG	1/4"	1/4"-18 NPTF	Сталь
CJ2F2-B	1/4"	1/4"-18 NPTF	Латунь
CJ2F2-S	1/4"	1/4"-18 NPTF	Нерж. сталь 303
CJ2BF2-LG	1/4"	G1/4" BSPP	Сталь
CJ2BF2-B	1/4"	G1/4" BSPP	Латунь
CJ2BF2-S	1/4"	G1/4" BSPP	Нерж. сталь 303
CJ2F3-LG	1/4"	3/8"-18 NPTF	Сталь
CJ2F3-B	1/4"	3/8"-18 NPTF	Латунь
CJ2BF3-LG	1/4"	G3/8" BSPP	Сталь
CJ2BF3-B	1/4"	G3/8" BSPP	Латунь
CJ2BF3-S	1/4"	G3/8" BSPP	Нерж. сталь 303
CJ3F3	3/8"	3/8"-18 NPTF	Сталь
CJ3BF3	3/8"	G3/8" BSPP	Сталь
CJ3F4	3/8"	1/2"-14 NPTF	Сталь
CJ3BF4	3/8"	G1/2" BSPP	Сталь



(Наружная резьба)

## Взаимозаменяемые автоматические соединения серии CJ CEJN 320/410

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
2CJM2-B	1/4"	1/4"-18 NPTF	Латунь
F-2CJM2-S	1/4"	1/4"-18 NPTF	Нерж. сталь 303
2CJBM2-B	1/4"	R1/4" BSPT	Латунь
F-2CJGM2-S	1/4"	G3/8" BSPT	Нерж. сталь 303
2CJM3-B	1/4"	3/8"-18 NPTF	Латунь
2CJBM3-B	1/4"	R3/8" BSPT	Латунь
3CJM3-B	3/8"	3/8"-18 NPTF	Латунь
3CJBM3-B	3/8"	R3/8" BSPT	Латунь
3CJM4-B	3/8"	1/2"-14 NPTF	Латунь
3CJBM4-B	3/8"	R1/2" BSPT	Латунь

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Взаимозаменяемые ниппели серии CJ CEJN 320/410



(Наружная резьба)

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
CJ2M2-LG	1/4"	1/4"-18 NPT	Сталь
CJ2M2-B	1/4"	1/4"-18 NPT	Латунь
CJ2BM2-LG	1/4"	R1/4" BSP	Сталь
CJ2BM2-B	1/4"	R1/4" BSP	Латунь
CJ2BM2-S	1/4"	R1/4" BSP	Нерж. сталь 303
CJ2M3-LG	1/4"	3/8"-18 NPT	Сталь
CJ2M3-B	1/4"	3/8"-18 NPT	Латунь
CJ2BM3-LG	1/4"	R3/8" BSP	Сталь
CJ2BM3-B	1/4"	R3/8" BSP	Латунь
CJ2BM3-S	1/4"	R3/8" BSP	Нерж. сталь 303
CJ3M3	3/8"	3/8"-18 NPT	Сталь
CJ3BM3	3/8"	R3/8" BSP	Сталь
CJ3M4	3/8"	1/2"-14 NPT	Сталь
CJ3BM4	3/8"	R1/2" BSP	Сталь

## Взаимозаменяемые автоматические соединения серии CJ CEJN 320/410



(Standard Hose Barb)

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
2CJS2-B	1/4"	1/4" Hose Barb	Латунь
F-2CJS2-S	1/4"	1/4" Hose Barb	Нерж. сталь 303
2CJS2.5-B	1/4"	5/16" Hose Barb	Латунь
2CJS3-B	1/4"	5/16" Hose Barb	Латунь
3CJS3-B	3/8"	3/8" Hose Barb	Латунь
3CJS4-B	3/8"	1/2" Hose Barb	Латунь

## Взаимозаменяемые ниппели серии CJ CEJN 320/410



(Стандартный и Push-loc наконечник под шланг)

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
CJ2S2	1/4"	1/4" Hose Barb	Сталь
CJ2S2-B	1/4"	1/4" Hose Barb	Латунь
CJ2S2-S	1/4"	1/4" Hose Barb	Нерж. сталь 303
CJ2S2.5	1/4"	5/16" Hose Barb	Сталь
CJ2S2.5-B	1/4"	5/16" Hose Barb	Латунь
CJ2B2-LG	1/4"	1/4" Push-Loc	Сталь
CJ2S3	1/4"	3/8" Hose Barb	Сталь
CJ2S3-B	1/4"	3/8" Hose Barb	Латунь
CJ2S3-S	1/4"	3/8" Hose Barb	Нерж. сталь 303
CJ2B3-LG	1/4"	3/8" Push-Loc	Сталь
CJ3S3	3/8"	3/8" Hose Barb	Сталь
CJ3S4	3/8"	1/2" Hose Barb	Сталь

### Важно:

Имеются два вида Европейских взаимозаменяемых ниппелей: стандартные (no suffix) и Locking groove (-LG suffix). Оба вида подходят для стандартных взаимозаменяемых Европейских соединений, однако ниппели Locking groove подходят и для соединений Rectus «25KS»



Locking groove (-LG)



стандартный

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Взаимозаменяемые соединения PCL серии CL

- система клапанов для интенсивного потока обеспечивает максимальную интенсивность потока при минимальном падении давления
- размещение шаров в сочетании с ниппелями шлангов уменьшает случаи бриннелирования во время работы
- соединения серии CL лучше распределяют боковую нагрузку, чем стандартные пневматические соединения
- широкий выбор концов шлангов разной конфигурации позволяет использовать их в разных отраслях
- автоматические соединения пригодны для соединений типа push-to-connect



Спецификация исполнения	Рабочее давление бар (psi)	Взрывное давление бар (psi)	Поток $\Delta p=0.4$ бар	Замыкающий механизм
1/4"	34 (500)	138 (2,000)	33 CFM	4 Шариков

Взаимозамена серии 'BR'	PCL	RECTUS	CEJN	-
1/4"	Airflow	19KA	Series 295	-



(Внутренняя резьба)

### Взаимозаменяемые соединения PCL серии CL, устанавливаемые вручную

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
2CLBF2	1/4"	G1/4" BSPP	Сталь
2CLBF3	1/4"	G3/8" BSPP	Сталь



(Внутренняя резьба)

### Взаимозаменяемые ниппели PCL серии CL, устанавливаемые вручную

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
CL2BF2	1/4"	G1/4" BSPP	Сталь
CL2BF3	1/4"	G3/8" BSPP	Сталь



(Наружная резьба)

### Взаимозаменяемые соединения PCL серии CL, устанавливаемые вручную

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
2CLBM2	1/4"	R1/4" BSPT	Сталь
2CLBM3	1/4"	R3/8" BSPT	Сталь

## БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ



(Наружная резьба)

### Взаимозаменяемые ниппели PCL серии CL, устанавливаемые вручную

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
CL2BM2	1/4"	R1/4" BSPT	Сталь
CL2BM3	1/4"	R3/8" BSPT	Сталь



(Hose Barb)

### Взаимозаменяемые ниппели PCL серии CL, устанавливаемые вручную

№ детали	Размер корпуса	Размер резьбы	Материал корпуса
CL2S2	1/4"	1/4" Hose Barb	Сталь
CL2S3	1/4"	3/8" Hose Barb	Сталь

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Соединения «сухого разъёма»

Если ваша арматура:

- дорогая
- её эксплуатация и прочистка неудобны
- трудно устанавливается и снимается
- опасна для рабочих и оборудования
- влечёт за собой случайный пролив или потерю транспортируемого вещества —

соединения «сухого разъёма» решат эти проблемы. Обеспечивают быстрое и свободное подсоединение к рукавам и трубопроводам и отсоединение от них, не проливая при этом рабочее вещество. Ими пользуются производители чернил, клея, жидких кислот, фармацевтической продукции, жидкого мыла, химикатов, сельскохозяйственной продукции, их можно использовать для многих других специфических целей.

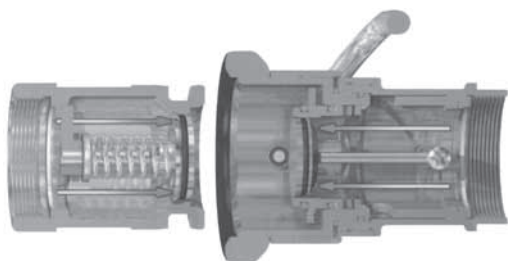


- **легки в обращении**  
толкните и поверните — идет свободный поток  
поверните и оттяните — поток перекрывается
- **экономят время**  
нет необходимости сливать вещества из рукавов или трубопровода
- **экономичны**  
жидкость не проливается ни при подсоединении, ни при разъёме соединения
- **безопасность**  
клапан не остроконечен, пока не произойдет подсоединение
- **безопасность для экологии**  
случайный пролив исключен
- **безопасность и надежность**  
благодаря износостойкой конструкции
- **избирательность**  
обеспечивает невозможность попадания каких-то загрязняющих частиц, что может произойти в других соединениях, неправильно установленных или перекошенных
- **срок службы**  
несложная конструкция и высококачественный материал продлевают срок изделия
- **рабочее давление**  
из алюминия 260 psi / 18 бар  
из латуни/горячештамповочной бронзы 360 psi / 25 бар  
из нержавеющей стали 360 psi / 25 бар
- **уплотнения**  
EPDM                                      BR-нитрил  
Kalrez                                      Cherraz  
Perlast

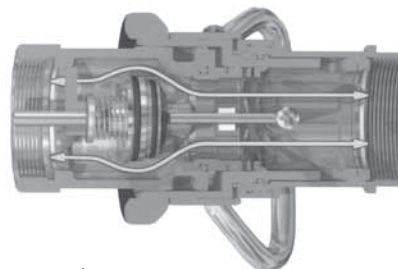
Взаимозаменяем с Avery Hardoll и Todo-matic®

## Принцип работы

Принцип работы одинаков для соединений всех размеров



- Чтобы перекрыть поток, нужно повернуть и оттянуть детали соединения «сухого разъёма». Разъём муфты — пролива нет.



- Чтобы открыть поток, нужно толкнуть и повернуть детали соединения «сухого разъёма». Детали соединения «сухого разъёма» обеспечивают полный поток.



# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Быстроразъёмные соединения «сухого разъёма»

### Соединение для рукавов

- соединение со встроенным поворотным отсекающим клапаном
  - шариковые подшипники из нержавеющей стали
  - цапфа шпинделя из нержавеющей стали с тефлоновым уплотнением PTFE во избежание заклинивания
  - заклепанный поршневой палец для снижения риска поломки при высоком давлении
  - резиновое защитное кольцо из всепогодной резины, электростатическое
- все детали, подвергаемые воздействию влаги, выполнены из нержавеющей стали
  - ролики для всех деталей из нержавеющей стали выполнены из hastellroy C276, на штоке из нержавеющей стали
  - ролики для алюминиевых и латунных изделий выполнены из алюминиево-бронзового сплава, на штоке из нержавеющей стали



Быстроразъёмные соединения «сухого разъёма» х розетка NPT с уплотнением витон (VITON)

№ детали	Внутренняя резьба NPT	Размер корпуса (мм)	Материал корпуса
DDC150SS	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	70	Нерж. сталь 316
DDC200SS	2"	70	Нерж. сталь 316
DDC300SS105	3"	105	Нерж. сталь 316
DDC300SS	3"	119	Нерж. сталь 316
DDC400SS	4"	164	Нерж. сталь 316
DDC150AL	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	70	Анодированный алюминий
DDC200AL	2"	70	Анодированный алюминий
DDC300AL105	3"	105	Анодированный алюминий
DDC300AL	3"	119	Анодированный алюминий
DDC400AL	4"	164	Анодированный алюминий
DDC150BR	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	70	Латунь
DDC200BR	2"	70	Латунь
DDC300GM105	3"	105	Горячештамповочная бронза
DDC300GM	3"	119	Горячештамповочная бронза
DDC400GM	4"	164	Горячештамповочная бронза



Заглушка для соединений из композитных материалов

№ детали	Размер корпуса (мм)
DDDP150	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " and 2"
DDDP300105	3"
DDDP300	3"
DDDP400	4"

# БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Адаптеры быстроразъёмных соединений «сухого разъёма»

### Заправочные устройства

- адаптеры обычно устанавливаются на цистерне (баке) или магистрали
- применяются с внутренней резьбой NPT или с фланцем 150# ASA
- коническое седло клапана, для избежания риска выдавить поршень
- тефлоновая прокладка между поршнем и направляющей исключает риск заклинивания

### Конструкция:

- **алюминиевый адаптер**  
алюминиевый корпус, внутренние детали из нержавеющей стали
- **адаптер из нержавеющей стали**  
корпус из нержавеющей стали, внутренние детали из нержавеющей стали
- **адаптер из латуни/горячештампочной бронзы**  
корпус из латуни, внутренние детали из латуни и нержавеющей стали



Адаптер быстроразъёмного соединения «сухого разъёма» x внутренняя резьба NPT с уплотнением витон (VITON)

№ детали	Внутренняя резьба NPT	Размер корпуса (мм)	Материал корпуса
DDA150SS	1 1/2"	70	Нерж. сталь 316
DDA200SS	2"	70	Нерж. сталь 316
DDA300SS105	3"	105	Нерж. сталь 316
DDA300SS	3"	119	Нерж. сталь 316
DDA400SS	4"	164	Нерж. сталь 316
DDA150AL	1 1/2"	70	Анодированный алюминий
DDA200AL	2"	70	Анодированный алюминий
DDA300AL105	3"	105	Анодированный алюминий
DDA300AL	3"	119	Анодированный алюминий
DDA400AL	4"	164	Анодированный алюминий
DDA150BR	1 1/2"	70	Латунь
DDA200BR	2"	70	Латунь
DDA300GM105	3"	105	Горячештампочная бронза
DDA300GM	3"	119	Горячештампочная бронза
DDA400GM	4"	164	Горячештампочная бронза



Адаптер быстроразъёмного соединения «сухого разъёма» x фланец 150# ASA с уплотнением витон (VITON)

№ детали	Внутренняя резьба NPT	Размер корпуса (мм)	Материал корпуса
DDA150SSFL	1 1/2"	70	Нерж. сталь 316
DDA200SSFL	2"	70	Нерж. сталь 316
DDA300SS105FL	3"	105	Нерж. сталь 316
DDA300SSFL	3"	119	Нерж. сталь 316
DDA400SSFL	4"	164	Нерж. сталь 316
DDA150ALFL	1 1/2"	70	Анодированный алюминий
DDA200ALFL	2"	70	Анодированный алюминий
DDA300AL105FL	3"	105	Анодированный алюминий
DDA300ALFL	3"	119	Анодированный алюминий
DDA400ALFL	4"	164	Анодированный алюминий
DDA150BRFL	1 1/2"	70	Латунь
DDA200BRFL	2"	70	Латунь
DDA300GM105FL	3"	105	Горячештампочная бронза
DDA300GMFL	3"	119	Горячештампочная бронза
DDA400GMFL	4"	164	Горячештампочная бронза



Заглушка адаптера быстроразъёмного соединения «сухого разъёма»

№ детали	Размер корпуса (мм)
DDDC150	1 1/2" and 2"
DDDC300105	3"
DDDC300	3"
DDDC400	4"