



Области применения

**Техническое описание**

Быстроразъемные соединения серии 6600 отвечают требованиям и размерам, указанным в стандарте ISO 7241-1 А.

Преимущества

Уплотнения из нитрила (Нитрил (NBR)) и упорное кольцо из тефлона (PTFE), способные выдерживать резкие изменения давления при потоках высокой интенсивности. Оправка одностороннего действия. Для выполнения соединения и разъединения достаточно потянуть за оправку. Тарельчатый клапан. Хромированная сталь (без 6-валентного хрома).

Области применения

- Широкий спектр сельскохозяйственных машин
- Мобильная техника и строительное оборудование
- Внутриводское оборудование, включая гидравлические силовые установки и ручные инструменты

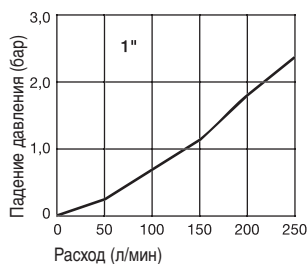
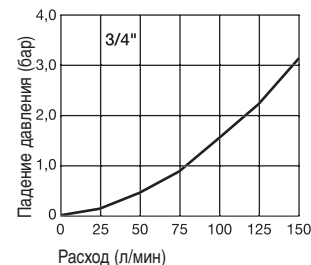
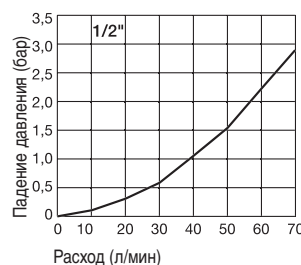
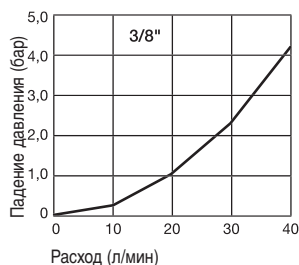
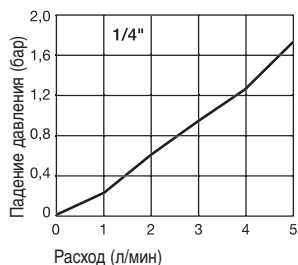
Рабочее давление

1/4 дюйм 350 бар
3/8 дюйм 280 бар
1/2 дюйм 280 бар
3/4 дюйм 280 бар
1 дюйм 280 бар

Рабочая температура

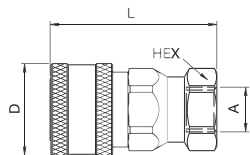
От -40° С до +110° С (для нитрила) в зависимости от рабочей жидкости. Специальные уплотнения поставляются по заказу (см. стр. 6).

Материал муфты	Стандартный
Корпус муфты	Сталь
Оправка	Сталь
Опорное кольцо	Тефлон (PTFE)
Клапан	Сталь
Пружины	Нержавеющая сталь
Фиксирующие шарики	Сталь
Уплотнения	Нитрил (NBR)
Держатель клапана	Нержавеющая сталь
Материал ниппеля	Стандартный
Корпус ниппеля	Сталь
Клапан	Сталь
Пружины	Нержавеющая сталь
Уплотнения	Нитрил (NBR)
Держатель клапана	Нержавеющая сталь

Пропускная способность для масла с вязкостью 43 сСт при 38° С согласно стандарту ISO 7241/2-2000

Муфты

Серия 6600

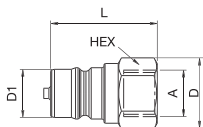


Внутренняя резьба BSPP

Прох. отв.	Соединение А	Hex мм	L мм	D мм	D1 мм	Масса г	Макс. рабочее давление	Заказной номер
1/4"	1/4"	22	49	27		123	350 бар	6603-4-4
3/8"	3/8"	27	56	31,8		180	280 бар	6603-6-6
1/2"	1/2"	32	71	38,1		309	280 бар	6603-8-10
3/4"	3/4"	41	85,5	47,6		624	280 бар	6603-12-12
1"	1"	48	104	54		842	280 бар	6603-16-16

Ниппели

Серия 6600

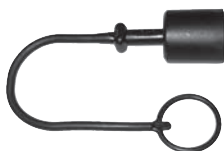


Внутренняя резьба BSPP

Прох. отв.	Соединение А	Hex мм	L мм	D мм	D1 мм	Масса г	Макс. рабочее давление	Заказной номер
1/4"	1/4"	19	34,5	22	11,8	39	350 бар	6605-4-4
3/8"	3/8"	22	38,1	25,5	17,2	55	280 бар	6605-6-6
1/2"	1/2"	27	49,3	31	20,5	97	280 бар	6605-8-10
3/4"	3/4"	35	57,9	40,3	29	217	280 бар	6605-12-12
1"	1"	41	70,5	47,5	34,3	330	280 бар	6605-16-16

Пылезащитное устройство

Серия 6600



Прох. отв.	Версия	Цвет	Заказной номер
1/4"	Для муфты	Красный	6659-4PL
3/8"	Для муфты	Красный	6659-6PL
1/2"	Для муфты	Красный	6659-8PL
3/4"	Для муфты	Красный	6659-12PL
1"	Для муфты	Красный	6659-16PL
1/4"	Для ниппеля	Красный	6657-4PL
3/8"	Для ниппеля	Красный	6657-6PL
1/2"	Для ниппеля	Красный	6657-8PL
3/4"	Для ниппеля	Красный	6657-12PL
1"	Для ниппеля	Красный	6657-16PL

Комплект уплотнений

Серия 6600



Прох. отв.	Версия	Материал	Заказной номер Уплотнит. кольцо	Заказной номер Опорное кольцо
1/4"	Для муфты/ниппеля	Нитрил (NBR)	020112N0674	4118006
3/8"	Для муфты/ниппеля	Нитрил (NBR)	JT020115N0674	4118005
1/2"	Для муфты/ниппеля	Нитрил (NBR)	JT020211N0674	50-140-4
3/4"	Для муфты/ниппеля	Нитрил (NBR)	020123N0674	4138001
1"	Для муфты/ниппеля	Нитрил (NBR)	020126N0674	4148002