

Пневматические Hi Cupla Двусторонние

БРС двустороннего действия

Рабочее давление



Структура клапана



Рабочая среда



Быстроразъемные соединения Hi Cupla, двустороннего действия Износоустойчивы, для различных цеховых пневматических линий



- В качестве штекеров для быстроразъемных соединений данной серии (Hi Cupla TW) используются стандартные штекеры от быстроразъемных соединений серии Hi Cupla, следующих типоразмеров: 20, 30 и 40.
- Быстроразъемные соединения Hi Cupla TW - это БРС двухстороннего действия, т.е. с возможностью передачи потоков воздуха в обе стороны пневматической сети (линии).
- Высокая функциональность и широкий диапазон применения делают быстроразъемные соединения серии Hi Cupla TW наиболее подходящими для прокладки различных цеховых пневматических линий и подключения пневматического инструмента.
- Быстроразъемные соединения серии Hi Cupla TW чрезвычайно износоустойчивы, благодаря специальной упрочненной конструкции.

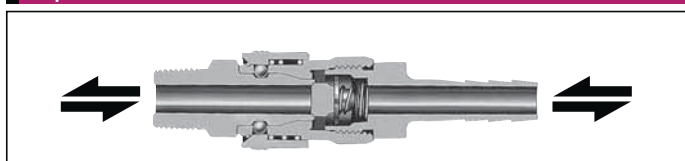
Характеристики

Материал корпуса	Хромированная сталь				
Размер БРС, дюйм	1/4" (20 тип) • 3/8" (30 тип) • 1/2" (40 тип)				
Рабочее давление, МПа	1.5				
Максимальное давление, МПа	2.0				
Материал уплотнения Диапазон рабочих температур	Материал уплотнения	Международное обозначение	Рабочие температуры	Комплектация	
	Nitrile rubber	NBR (SG)	-20°C~+80°C		стандарт
	Fluoro rubber	FKM (X-100)	-20°C~+180°C		под заказ

Максимальный момент затяжки на трубопроводе Н•м (кг•см²)

Размер БРС	1/4"	3/8"	1/2"
Момент затяжки	14 {143}	22 {224}	60 {612}

Направление потока



Взаимозаменяемость

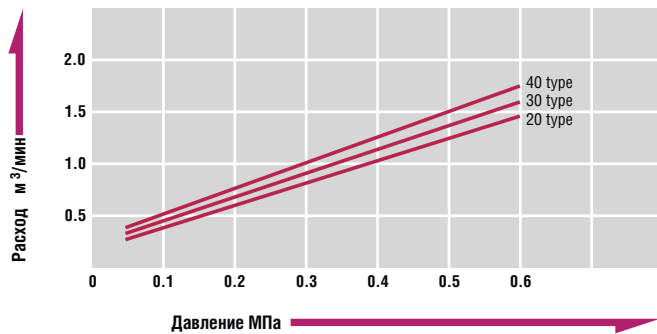
Соединяется со штекерами модел Hi Cupla 20, 30, 40.
Взаимозаменяема со всеми моделями серии Hi Cupla.

Применимость с вакуумом

Не применяется с вакуумом ни в присоединенном, ни в разъединенном состоянии

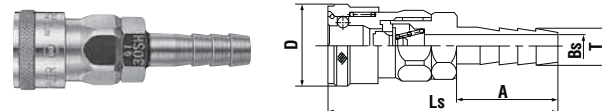
Характеристики давления и пропускной способности

• Температура : комнатная температура



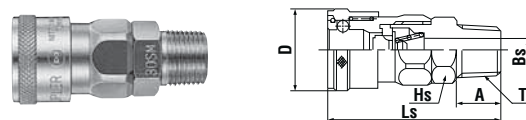
Размеры и типы быстроразъемных соединений

Гнездо SH (для рукава)



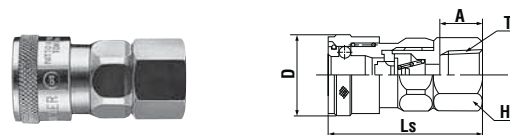
Модель	Размер рукава	Масса (г)	Размеры, мм				
			Ls	øD	A	øT	øBs
TW20SH	1/4"	98	72.5	26.5	30	9	5
TW30SH	3/8"	102	76.5	26.5	34	11.3	7.5
TW40SH	1/2"	117	78.5	26.5	36	15	9

Гнездо SM (внешнее резьбовое соединение)



Модель	Размер	Масса (г)	Размеры, мм					
			Ls	øD	Hs(wAF)	A	T	øBs
TW20SM	Rc 1/4	95	55.5	26.5	Hex.19	13	R 1/4	7
TW30SM	Rc 3/8	109	56.5	26.5	Hex.19	14	R 3/8	8
TW40SM	Rc 1/2	116	59.5	26.5	Hex.23	16	R 1/2	9

Гнездо SF (внутреннее резьбовое соединение)



Модель	Размер	Масса (г)	Размеры, мм				
			Ls	øD	Hs(wAF)	A	T
TW20SF	R 1/4	95	49.5	26.5	Hex.19	13	Rc 1/4
TW30SF	R 3/8	96	50.5	26.5	Hex.21	14	Rc 3/8
TW40SF	R 1/2	137	52.5	26.5	Hex.29	15	Rc 1/2