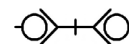


Швидко роз'єми ISO-B

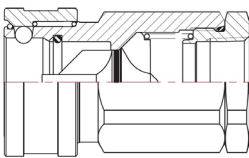


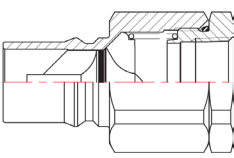
HANSEN (1.1/4" ÷ 2")

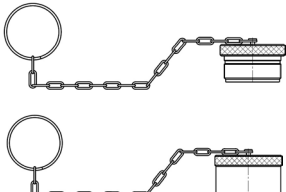
Швидко роз'єми ISO-B з латуні із розмірністю- 1.1/2" та робочому тиску >100 бар

Стандарт: ISO 7241-1 B (окрім розміру- 1.1/4")
Застосування: силова гідравліка (гідравлічне мастило)
промислові (вода, пара, паливно-мастильні матеріали, газу, хімікати)
Робочий тиск: до 200 бар (коефіцієнт запасу міцності. 4:1)
Матеріал: латунь, сталь оцинкована, сталь нержавіюча
Ущільнювання: NBR (від -40°C до +121°C) - стандарт
Вітон (від -29°C до +204°C) - опційно
EPDM (від -54°C до +149°C) - опційно

Швидко роз'єми розроблені та виготовлені відповідно до директиви PED 2014/68/EU. Залежно від застосування, необхідно вибрати відповідний матеріал роз'єму та ущільнення. Взаємозамінні з швидко роз'ємними з'єднувачами ISO-B інших виробників. У разі пульсуючого тиску на роз'єднаному з'єднанні максимальний робочий тиск повинен бути зменшений на 50%.

Мамка/Гніздо	розмірність [дюйми]	розмірність різби [дюйми]	номенклатура		
			латунь	сталь оцинкована	AISI 303
	1.1/4	GW 1.1/4 BSP	HA-B10H41BS	HA-10H41BS	HA-LL10H41BS
		GW 1.1/4 NPT	HA-B10H41	HA-10H41	HA-LL10H41
	1.1/2	GW 1.1/2 BSP	HA-B12H46BS	HA-12H46BS	HA-LL12H46BS
		GW 1.1/2 NPT	HA-B12H46	HA-12H46	HA-LL12H46
	2	GW 2 BSP	HA-B20H51BS	HA-20H51BS	HA-LL20H51BS
		GW 2 NPT	HA-B20H51	HA-20H51	HA-LL20H51

Втикова частина	розмірність [дюйми]	розмірність різби [дюйми]	номенклатура		
			латунь	сталь оцинкована	AISI 303
	1.1/4	GW 1.1/4 BSP	HA-B10K41BS	HA-10K41BS	HA-LL10K41BS
		GW 1.1/4 NPT	HA-B10K41	HA-10K41	HA-LL10K41
	1.1/2	GW 1.1/2 BSP	HA-B12K46BS	HA-12K46BS	HA-LL12K46BS
		GW 1.1/2 NPT	HA-B12K46	HA-12K46	HA-LL12K46
	2	GW 2 BSP	HA-B20K51BS	HA-20K51BS	HA-LL20K51BS
		GW 2 NPT	HA-B20K51	HA-20K51	HA-LL20K51

Заглушки	розмірність [дюйми]	Матеріал	номенклатура	
			Заглушки мамки	Заглушки втикової частини
	1.1/2	алюміній	HA-SDC12HK	HA-PDC12HK
	2		HA-SDC20HK	HA-PDC20HK

Робочі параметри

розмірність [дюйми]	Робочий тиск [бар]			протікає зі швидкістю Δρ = 3 бар [л/хв]
	латунь	сталь оцинкована	AISI 303 / AISI 316	
3/16	207	275	344	13
1/4	186	345	255	29
3/8	152	275	255	50
1/2	155	345	293	84
3/4	138	275	242	188
1	103	275	207	272
1.1/4	83 (37)*	200 (37)*	118 (37)*	442
1.1/2	104 (29)*	150 (29)*	152 (29)*	631
2	49 (21)*	100 (21)*	104 (21)*	1314

* - в дужках вказано максимальний робочий тиск для небезпечних рідин і газів (група 1 вищезгаданої директиви).