

Наименование продукта: Муфта серии LSQ – VEP плоская поверхность закрытого типа резьбы, гидравлическое быстроразъемное соединение (сталь) (новая модель)



Область применения

Муфты серии LSQ – VEP широко используется в таких устройствах как портативное строительное оборудование, гидравлические инструменты и транспортные средства.

Муфты серии LSQ-VEP обладают следующими особенностями:

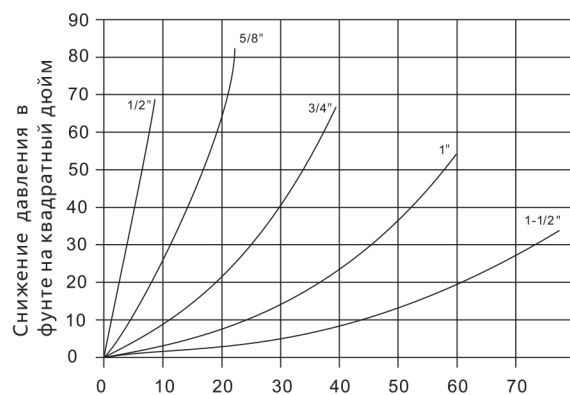
1. Новое исполнение клапанов обеспечивает прочность даже при подаче интенсивного потока, а также при перепадах давления, что позволило усовершенствовать рабочие показатели муфт
2. Специальная конструкция втулки для подключения под давлением, позволяет подключать и отключать с высоким остаточным давлением.
3. Муфты серии LSQ – VEP оснащены особой запорной системой, включающей парные соединения с подходящей наружной резьбой на ниппеле. Две части соединения должны быть закреплены вручную.
4. Новое хромированное покрытие обеспечивает надежную защиту от коррозии
5. Муфты серии LSQ – VEP подразумевают использование спускного клапана давления при подсоединении и отсоединении. Клапаны соединяются вместе таким образом, чтобы максимально сократить объем утечки жидкости во время отсоединения и объем попадающего воздуха во время повторного подключения.
6. Противовыбросовое уплотнение из нитрила/фторопласта предназначено для предотвращения выбросов или повреждений в тяжелых эксплуатационных условиях.
7. Муфты серии LSQ – VEP подходят для совместного использования с изделиями серий STUCCHI VEP

Спецификации:

Размер тела (в)	1/2(04)	5/8(06)	3/4(08)	1 (10)	1-1/2(12)
Номинальное давление (PSI)	7000	7000	7000	6000	5000
Номинальный поток (л / мин)	12	28	50	88	152
Диапазон температур (уплотнения STD)с	-20°C to +120 °C				
Стандартный материал уплотнения	Бутадиен-нитрильный каучук				

Производительность:

тестовая жидкость:масло-200SUS.
Серия LSQ-VEP(1/2",5/8",3/4",1",1-1/4")



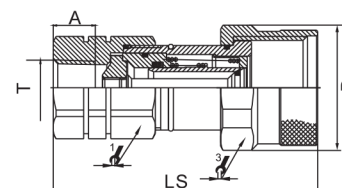
Галлон в минуту
(скорость потока, расход)

1GPM= 3.78 л/мин,
1PSID=0.0069 МПа.

Наименование продукта: Муфта серии LSQ – VEP плоская поверхность закрытого типа резьбы, гидравлическое быстроразъемное соединение (сталь) (новая модель)

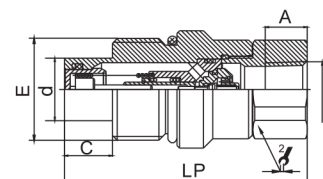


Розетка



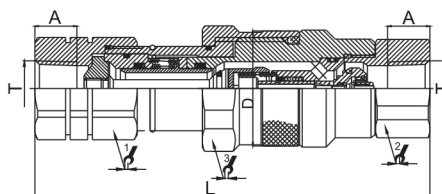
ISO	PART NO.	LS	D	1	2	A	T
13	LSQ-VEP-04SF	103.5	φ49	S36六角	S46六角	16.5	G1/2 NPT1/2
16	LSQ-VEP-06SF	114	φ53.7	S41六角	S50六角	20	G3/4 NPT3/4
19	LSQ-VEP-08SF	133.5	φ58.8	S46六角	S55六角	21	G1 NPT1
25	LSQ-VEP-10SF	145.2	φ68.7	S55六角	S65六角	21	G1-1/4 NPT1-1/4
31.5	LSQ-VEP-12SF	187.5	φ92	S65六角	S85六角	21	G1-1/2 NPT1-1/2

Ниппель



ISO	PART NO.	LS	C	d	E	1	A	T
13	LSQ-VEP-04PF	95	18.8	24.54	M40*3	S36六角	16.5	G1/2 NPT1/2
16	LSQ-VEP-06PF	98.8	19.5	27.04	M45*3	S36六角	20	G3/4 NPT3/4
19	LSQ-VEP-08PF	113.9	24	29.95	M50*3	S46六角	21	G1 NPT1
25	LSQ-VEP-10PF	123.5	24.8	36.05	M58*3	S55六角	21	G1-1/4 NPT1-1/4
31.5	LSQ-VEP-12PF	150	31.5	57	Tr80*4	S65六角	21	G1-1/2 NPT1-1/2

Соединение в сборе



ISO	PART NO.	L	D	1	2	3	T
13	LSQ-VEP-04	154.5	φ49	S36六角	S46六角	S36六角	G1/2 NPT1/2
16	LSQ-VEP-06	164.3	φ53.7	S41六角	S50六角	S36六角	G3/4 NPT3/4
19	LSQ-VEP-08	189.4	φ58.8	S46六角	S55六角	S46六角	G1 NPT1
25	LSQ-VEP-10	207.2	φ68.7	S55六角	S65六角	S55六角	G1-1/4 NPT1-1/4
31.5	LSQ-VEP-12	263.5	φ92	S65六角	S85六角	S65六角	G1-1/2 NPT1-1/2