

Наименование продукта: Муфта серии KZD пневматическое и гидравлическое быстроразъемное соединение



Муфта серии KZD высокоэффективная, пневматическое и гидравлическое быстроразъемное соединение

Муфты серии KZD обладают следующими особенностями:

1. Использование клапанов с целью предотвращения протечек в ненагруженном состоянии.
2. Клапаны автоматически открываются при достижении уровня номинального рабочего давления, чтобы сохранить высокую скорость движения потока.
3. Надежный шариковый фиксатор скрепляет и удерживает вместе стыкуемые разъемы.
4. Части разъемного соединения проходят высокоточную машинную обработку и производятся из цельного стального прута.
5. Муфты серии KZD отвечают требованиям стандарта ISO7241-B.
6. Муфты серии KZD подходят для совместного использования с изделиями серий PARKER 60, FASTER HNV, AEROQUIP FD45 и HANSEN HK

Область применения:

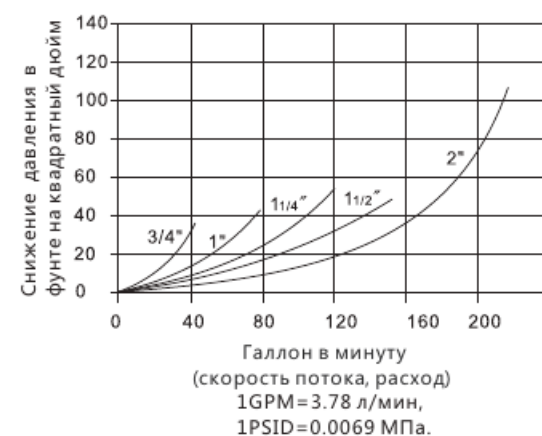
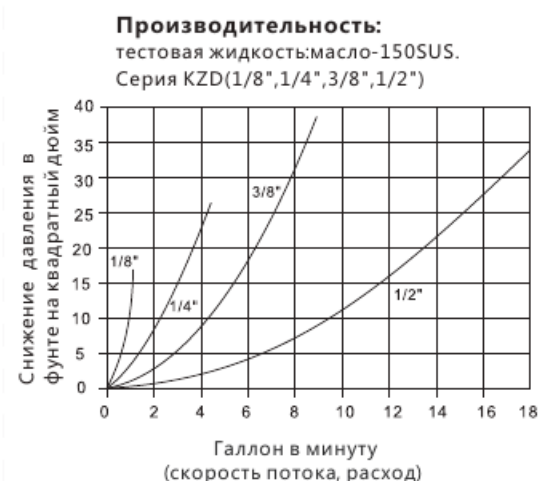
Муфты серии KZD используются в целом ряде гидравлических установок. Такие двойные запорные муфты встречаются во всех устройствах, подразумевающих подключение и отключение линий подачи рабочей жидкости во время эксплуатации или при проведении обслуживания, т.е. в ситуациях, когда очень важно предотвратить утечку рабочей жидкости. Преимущественно рассчитаны на использование с гидрожидкостями. Также муфты серии KZD могут применяться при работе с химическими смесями, водой, паром и некоторыми видами газов

Спецификации:

Размер тела (в)	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
Номинальное давление (PSI)	1000	1000	1000	1000	1000	1000	800	800	800
Номинальный поток (л / мин)	1	3	6	12	28	50	75	100	150
Диапазон температур (уплотнения STD)с	-20°С до +120°С								
Стандартный материал уплотнения	Бутадиен-нитрильный каучук								

Производительность:

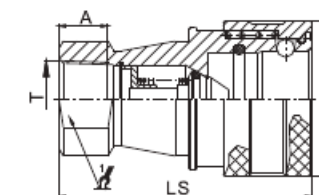
Серия KZD (3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2")
 (3/4" & 1") тестовая жидкость: масло-150SUS.
 (1 1/4", 1 1/2", 2") тестовая жидкость: масло-200SUS.



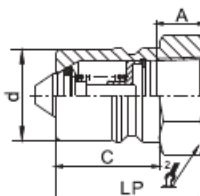
Наименование продукта: Муфта серии KZD пневматическое и гидравлическое быстроразъемное соединение



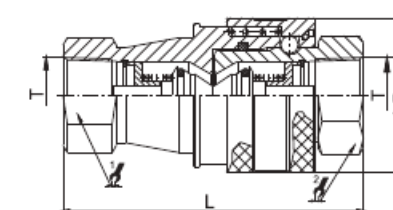
Розетка



Ниппель



Соединение в сборе



ISO	PART NO.	LS	ØD	1/2"	A	T
5	KZD-01SF	48	24	14	8	G1/8
6.3	KZD-02SF	58	27	19	12.5	ZG1/4
10	KZD-03SF	65	35	22	13	ZG3/8
12.5	KZD-04SF	72.5	45	29	14	ZG1/2
20	KZD-06SF	88	54	36	17	ZG3/4
25	KZD-08SF	102	64.5	41	23	ZG1
31.5	KZD-10SF	115	69	54	27	ZG1-1/4
40	KZD-12SF	124	79	60	27	ZG1-1/2
50	KZD-16SF	132	102	77	30	ZG2

примечание: только размеры от 01 до 08 соответствуют ISO7241-B

ISO	PART NO.	LP	d	C	1/2"	A	T
5	KZD-01PF	29	10.8	19	14	8	G1/8
6.3	KZD-02PF	36	14.2	22.5	17	12.5	ZG1/4
10	KZD-03PF	40	19	25	22	13	ZG3/8
12.5	KZD-04PF	44	23.5	28	27	14	ZG1/2
20	KZD-06PF	52	31.4	36	36	17	ZG3/4
25	KZD-08PF	62	37.8	40	41	23	ZG1
31.5	KZD-10PF	70	45	45	52	27	ZG1-1/4
40	KZD-12PF	75	50	49	60	27	ZG1-1/2
50	KZD-16PF	80	70	52	77	30	ZG2

примечание: только размеры от 01 до 08 соответствуют стандарту ISO7241-B

ISO	PART NO.	L	ØD	1/2"	1/2"	T
5	KZD-01	58.5	24	14	14	G1/8
6.3	KZD-02	72.5	28	19	17	ZG1/4
10	KZD-03	80.5	35	22	22	ZG3/8
12.5	KZD-04	89	45	29	27	ZG1/2
20	KZD-06	105	54	36	36	ZG3/4
25	KZD-08	124.5	64.5	41	41	ZG1
31.5	KZD-10	140.5	69	54	52	ZG1-1/4
40	KZD-12	150.5	79	60	60	ZG1-1/2
50	KZD-16	160.5	102	77	77	ZG2

примечание: только размеры от 01 до 08 соответствуют стандарту ISO7241-B