

VPDE

ГИДРОЗАМОК ДВУХСТОРОННИЙ (ДВУХКЛАПАННЫЙ)

ПРИМЕНЕНИЕ

Гидрозамок служит для удержания гидравлических двигателей под нагрузкой в статическом положении. Гидравлическая жидкость блокируется в полостях A2 и U2 при отсутствии давления в линиях A1 и U1.

УСТАНОВКА

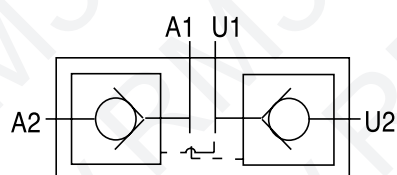
Присоедините порты A2 и U2 к гидроцилиндру, а A1 и U1 к гидрораспределителю.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Гидрозамок позволяет рабочей жидкости идти от порта A1 в порт A2, что и одновременно дает возможность потоку идти из U2 в U1. Обратная ситуация (рабочая жидкость идет из порта U1 в порт U2) приводит к тому, что поток поступает из A2 в A1.

ОСОБЕННОСТИ

- корпус из оцинкованной стали (только для серии 01 и 015), алюминия (для остальных серий)
- внутренние компоненты из закаленной стали
- уплотнение на управляющем поршне
- без утечек



Пример заказа:

- Типоразмер 025,
порты 1/2" BSP

VPDE 025

- Типоразмер 02,
порты 3/4 - 16 SAE

VPDE 02 S

Код заказа:

VPDE

	Типоразмер		
	GAS	NPT	SAE
01	1/4	1/4	7/16-20
015	3/8	3/8	9/16-18
02	3/8	3/8	3/4-16
025	1/2	1/2	7/8-14
03	1/2	1/2	7/8-19

Порты

	Порты
N	NPT
S	SAE

VPDE

ГИДРОЗАМОК ДВУХСТОРОННИЙ
(ДВУХКЛАПАННЫЙ)

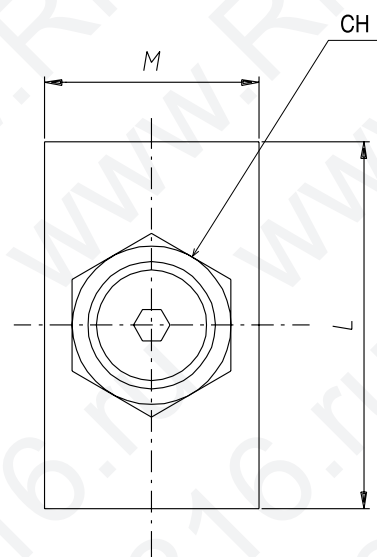
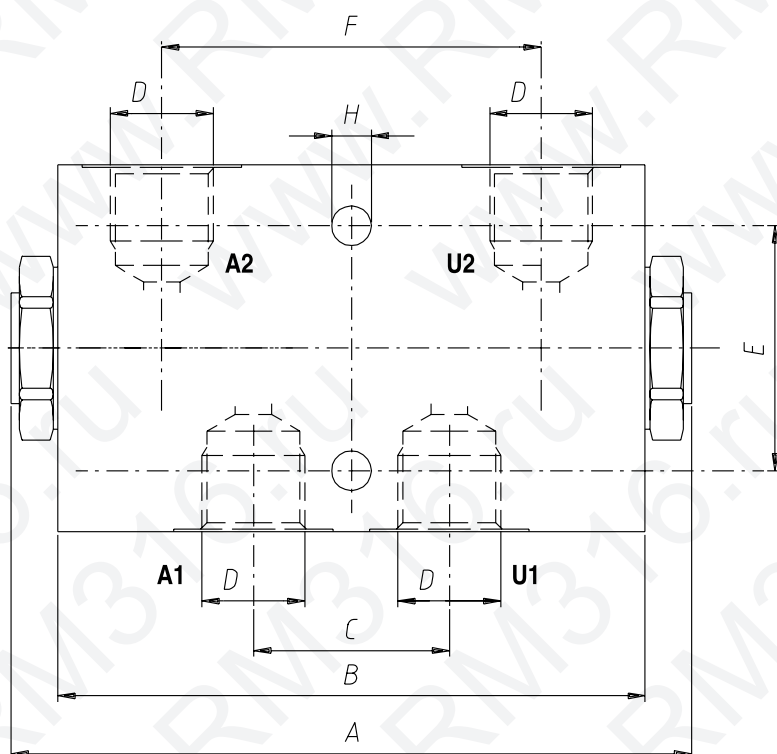


МАГАЗИН ГИДРАВЛИКИ

WWW.RM316.RU

Технические характеристики

Типоразмер	01	015	02	025	03
Макс. рабочее давление, бар	350	350	350	350	300
Макс. расход, л/мин	20	20	35	35	50
Передаточное отношение	1:4	1:4	1:7	1:7	1:5,2
Давление открытия, бар	4	4	4	4	4



Габаритно-присоединительные размеры (мм)

Типоразмер	A	B	C	D GAS	D NPT	D SAE	E	F	H	L		CH	Масса, кг
01	113	90	32	1/4	1/4	7/16-20	40	62	6.5	50	25	22	0.79
015	113	90	32	3/8	3/8	9/16-18	40	62	6.5	50	25	22	0.76
02	113	96	32	3/8	3/8	3/4-16	40	62	6.5	60	35	27	0.62
025	113	96	32	1/2	1/2	7/8-14	40	62	6.5	60	35	27	0.60
03	139	117	43	1/2	1/2	7/8-14	40	84	10.1	70	40	32	1.00