

VALVOLE UNIDIREZIONALI MASCHIO - MASCHIO

TIPO / TYPE VU MM

SCHEMA IDRAULICO

HYDRAULIC DIAGRAM





IMPIEGO:

Valvole che consentono il flusso libero in un senso e lo bloccano nel senso opposto.

MATERIALI E CARATTERISTICHE:

Corpo: acciaio zincato

Componenti interni: acciaio temprato termicamente

e rettificato

Tenuta: a cono guidato. Non ammette trafilamenti

MONTAGGIO:

Collegare V all'alimentazione e C all'utilizzo. Il flusso passa libero da V a C ed è bloccato nel senso opposto.

• Pressione d'apertura diversa da quella standard: 1-3-6-9 Bar (specificare nella descrizione il valore della pressione d'apertura desiderato). La valvola tarata viene utilizzata per mantenere sottopressione un impianto idraulico.

PERDITE DI CARICO PRESSURE DROPS CURVE

MALE/MALE CHECK VALVES

USE AND OPERATION:

In the check valves flow is free in one direction and blocked in the reverse one.

MATERIALS AND FEATURES:

Body: zinc-plated steel

Internal parts: hardened and ground steel

Poppet type: any leakage.

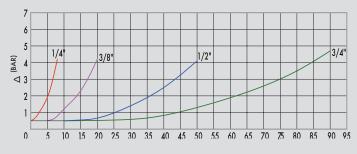
APPLICATIONS:

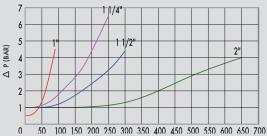
Connect V to the pressure flow and C to the actuator. Flow is free from V to C and blocked in the reverse direction.

ON REQUEST

• Different cracking pressures: 1-3-6-9 bar (please specify the desired cracking pressure in the product description). Set valve is used to keep a hydraulic system under pressure.

Temperatura olio: 50°C - Viscosità olio: 30 cSt Oil temperature: 50° C - Oil viscosity: 30 cSt



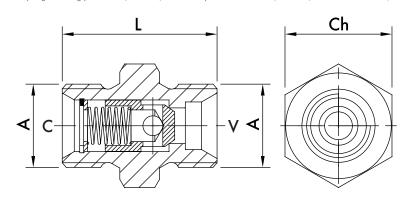


FLOW - Q (I/min) FLOW - Q (I/min)



CODICE CODE	SIGLA TYPE	PORTATA MAX MAX FLOW Lt. / min	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE Bar	
V0594/*	VU MM 1/4"	8	350	
V0604/*	VU MM 3/8"	20	350	
V0614/*	VU MM 1/2"	50	350	
V0624/*	VU MM 3/4"	90	350	
V0634/*	VU MM 1"	90	320	
V0637/*	VU MM 1" 1/4	250	320	
V0638/*	VU MM 1" 1/2	300	320	
V0639/*	VU MM 2	650	320	

^{*}Specificare il valore della molla desiderato: pressione di apertura 1 (standard) -3 -6 Bar per le misure fino a 1" e 1 (standard) - 6 -9 Bar da 1" 1/4.
*Please specify the desired spring: cracking pressure 1 (standard) -3 -6 Bar up to 1" size and 1 (standard) - 6 - 9 Bar from 1" 1/4 size.



MOLLE - SPRINGS								
codice code	1 Bar	3 Bar	6 Bar	9 Bar				
VU MM1/4"	V0594/1	V0594/3	V0594/6	/				
VU MM 3/8"	V0604/1	V0604/3	V0594/6	/				
VU MM 1/2"	V0614/1	V0614/3	V0614/6	/				
VU MM 3/4"	V0624/1	V0624/3	V0624/6	/				
VU MM 1"	V0634/1	/	V0634/6	V0634/9				
VU MM 1" 1/4	V0637/1	/	V0637/6	V0637/9				
VU MM 1" 1/2	V0638/1	/	V0638/6	V0638/9				
VU MM 2"	V0639/1	/	V0639/6	V0639/9				

CODE	TYPE	mm	mm	mm	kg	
 V0594/*	VU MM 1/4"	1/4"	32	19	0,033	
 V0604/*	VU MM 3/8"	3/8″	34	22	0,053	
V0614/*	VU MM 1/2"	1/2″	39	27	0,092	
V0624/*	VU MM 3/4"	3/4"	45	32	0,142	
 V0634/*	VU MM 1"	1"	55	40	0,288	
V0637/*	VU MM 1" 1/4	1″ 1/4	70	50	0,594	
V0638/*	VU MM 1" 1/2	1″ 1/2	86	55	0,910	
V0639/*	VU MM 2	2″	102	70	1,800	

SIGLA

CODICE

PESO WEIGHT

Ch