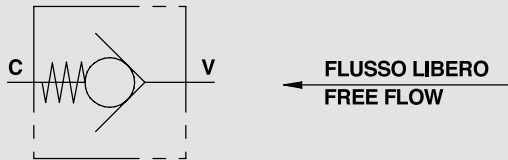


VALVOLE UNIDIREZIONALI MASCHIO-MASCHIO
MALE/MALE CHECK VALVES



SCHEMA IDRAULICO
HYDRAULIC DIAGRAM



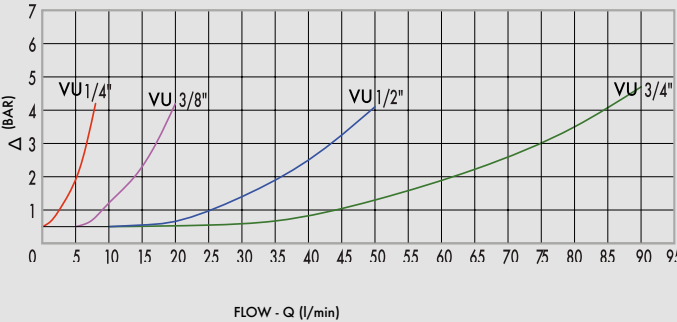
IMPIEGO:
Valvole che consentono il flusso libero in un senso e lo bloccano nel senso opposto, utilizzata per mantenere in pressione un impianto idraulico.

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.

A RICHIESTA
• Pressione d'apertura diversa da quella standard: 1-3-6-9 Bar (specificare nella descrizione il valore della pressione d'apertura desiderato).

PERDITE DI CARICO
PRESSURE DROP CURVE



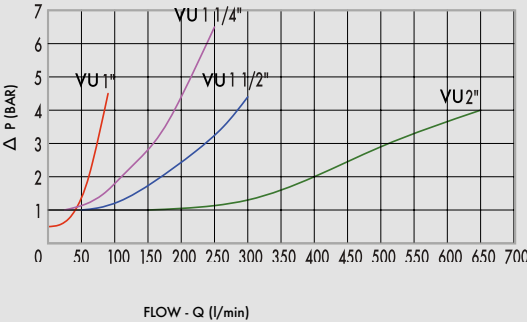
USE AND OPERATION:
Check valves allow free flow in one direction and blocks the flow in the reverse direction, used to keep a hydraulic system pressurised.

MATERIALS AND FEATURES:
Body: zinc-plated steel.
Internal parts: hardened and ground steel.
Leakage: guided poppet - no leakage.

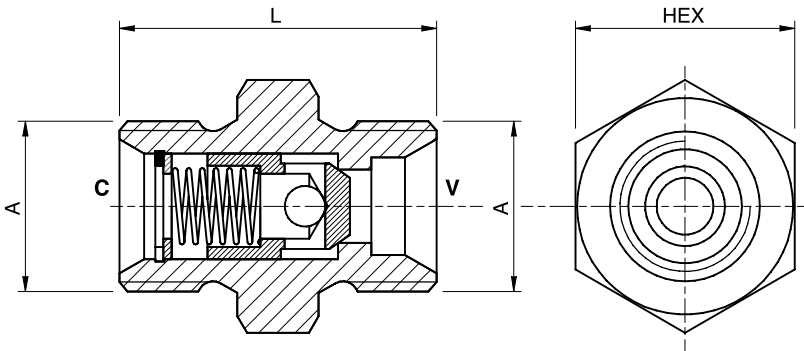
CONNECTIONS:
Connect V to the pressure flow and C to the actuator.
Flow is free from V to C and blocked in the reverse direction.

ON REQUEST
• Different cracking pressures: 1-3-6-9 bar (please specify the desired cracking pressure in the product description).

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



CODICE CODE	SIGLA TYPE	PORTATA MAX MAX FLOW Lt. / min	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE Bar	PRESSIONE APERTURA STANDARD STANDARD CRACKING PRESSURE Bar
V0594/1	VU MM 1/4"	8	350	1
V0604/1	VU MM 3/8"	20	350	1
V0614/1	VU MM 1/2"	50	350	1
V0624/1	VU MM 3/4"	90	350	1
V0634/1	VU MM 1"	150	320	1
V0637/1	VU MM 1" 1/4	240	320	1
V0638/1	VU MM 1" 1/2	300	320	1
V0639/1	VU MM 2	650	320	1



MOLLE - SPRINGS				
codice code	1 Bar	3 Bar	6 Bar	9 Bar
VU MM 1/4"	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	/
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

CODICE CODE	SIGLA TYPE	A GAS	L mm	Hex mm	PESO WEIGHT kg
V0594/*	VU MM 1/4"	G1/4"	32	19	0,033
V0604/*	VU MM 3/8"	G3/8"	34	22	0,053
V0614/*	VU MM 1/2"	G1/2"	39	27	0,092
V0624/*	VU MM 3/4"	G3/4"	45	32	0,142
V0634/*	VU MM 1"	G1"	55	40	0,288
V0637/*	VU MM 1" 1/4	G1" 1/4	70	50	0,594
V0638/*	VU MM 1" 1/2	G1" 1/2	86	55	0,910
V0639/*	VU MM 2	G2"	102	70	1,800