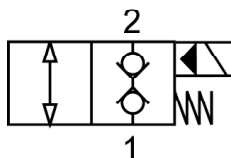




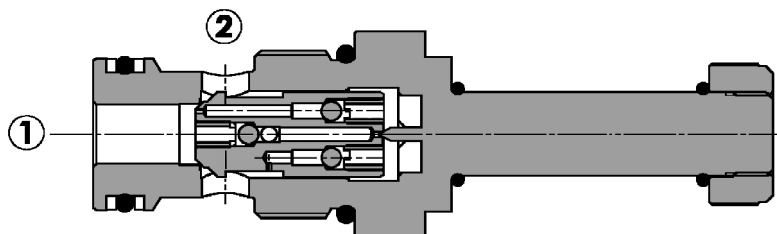
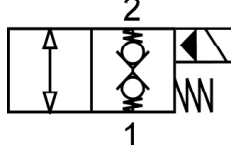
Valvola elettrica 2 vie, pilotata, doppia tenuta, normalmente chiusa, filettatura gas
2 way, pilot operated electric valve, double lock poppet, normally closed, bsp thread

Rev.03-2020/11

②



③



SPECIFICHE TECNICHE

Materiali: cartuccia in acciaio zincato. Componenti interni in acciaio trattato termicamente.

Campo di portata:

3/4: 2-70 L/min; 1" 4-150 L/min

Pressione max.: 350 bar

Coppia di serraggio in cavità: vedere pag.2

Cavità: vedere sezione X

Peso cartuccia: vedere pagina 2

Bobine: versione C-13, vedere sezione Y

Temperatura olio: -20°C + 80°C

Temperatura ambiente: -30°C + 60°C

Filtrazione consigliata: nominale max. 10µ, ISO 4406-19/17/14 (NAS8) o minore

La variazione di voltaggio in ingresso non deve eccedere il ±10% del valore nominale.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Materials: cartridge in steel zinc plated, internal parts in hardened steel.

Flowrange:

3/4: 2-70 L/min; 1" 4-150 L/min

Max. pressure: 350 bar

Installation torque: see page 2

Cavity: see section X

Cartridge weight: see page 2

Coils: version C-13, see section Y

Oil temperature: -20°C + 80°C

Ambient temperature range: -30°C + 60°C

Recommended filtration: nominal max. 10µ, ISO 4406-19/17/14 (NAS8) or less.

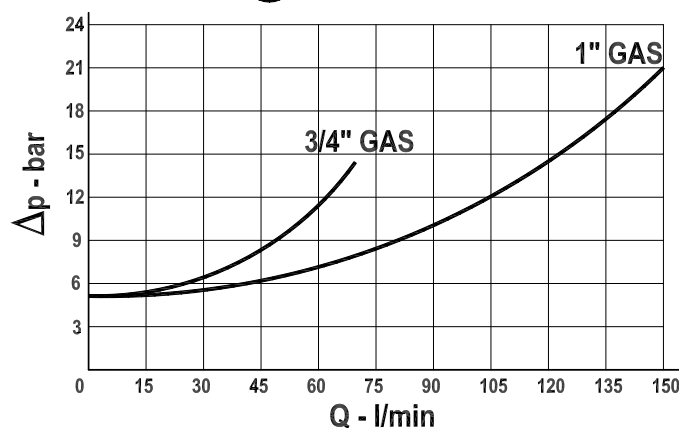
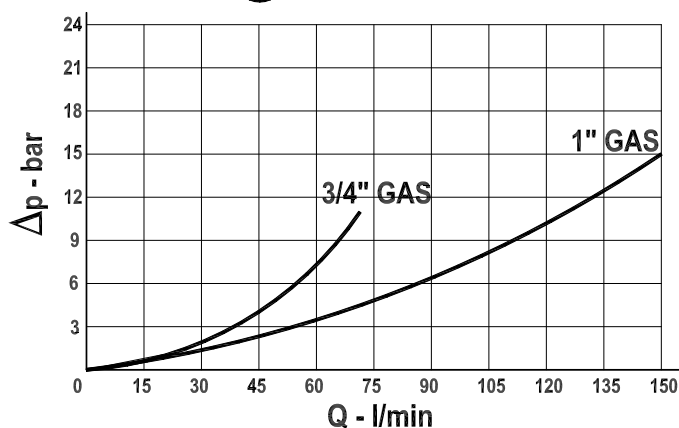
Inlet voltage fluctuations must not exceed ±10% of nominal voltage.

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO PRESSURE DROP CURVES

② 1 → 2

Valvola aperta (bobina eccitata)
Valve open (energized coil)

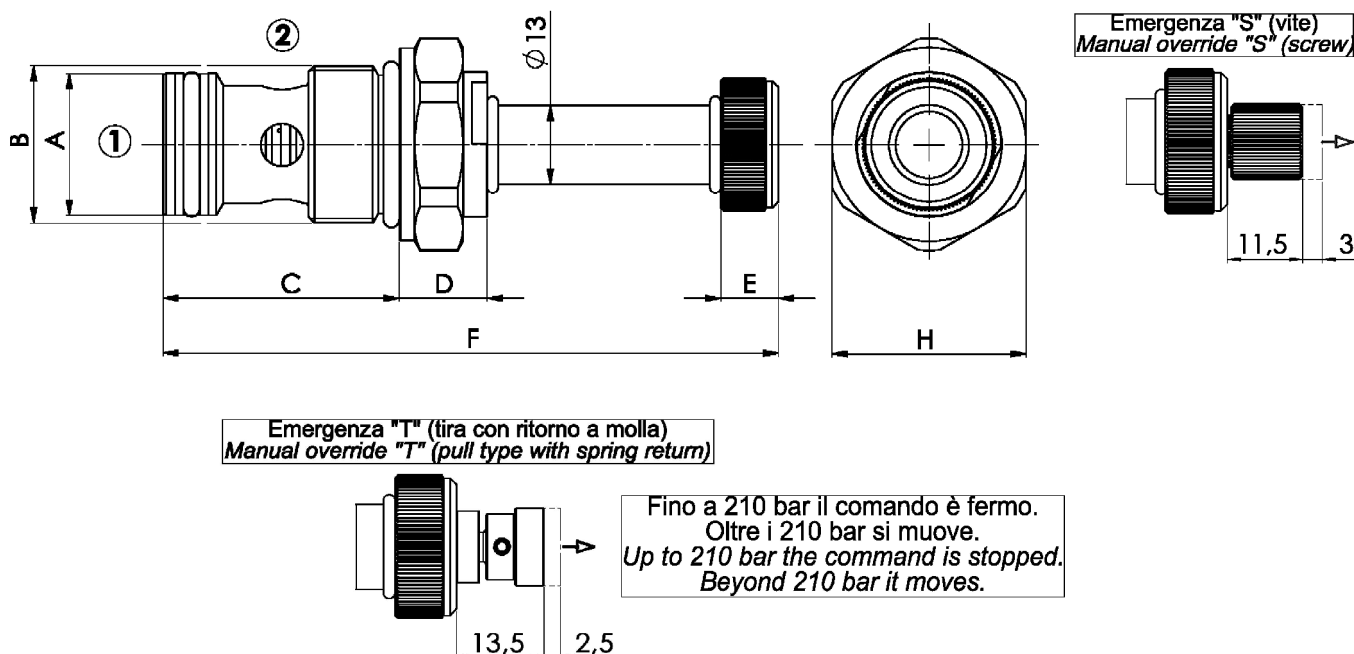
③ 1 → 2





Valvola elettrica 2 vie, pilotata, doppia tenuta, normalmente chiusa, filettatura gas
2 way, pilot operated electric valve, double lock poppet, normally closed, bsp thread

Rev.03-2020/11



TIPO TYPE	A	B	C	D	E	F	H	CAVITA' CAVITY	COPIA DI SERRAGGIO INSTALLATION TORQUE	PESO WEIGHT
	mm	BSPP	mm	mm	mm	mm	mm		Nm	Kg
FP-22-PD-3/4"-02/03-*	23.5	3/4"	39.5	14.5	9.5	102	32	21261	45 – 55	0.230
FP-22-PD-1"-02/03-*	30	1"	49.5	14	9.5	111.5	38	21331	60 – 70	0.340

ESEMPIO DI ORDINAZIONE - ORDERING CODE EXAMPLE

F P	2 2	P D	3 / 4	0 2	*	*
3/4 ñ 3/4 BSPP						
* 1 ñ 1 BSPP						
Dimensione - Dimension						
02 ñ doppia tenuta, normalmente chiusa ñ normally closed, dual seal						
* 03 ñ doppia tenuta, normalmente chiusa, extra molla ñ normally closed, dual seal, extra spring						
Schema idraulico ñ Hydraulic scheme						
Emergenza ñ Manual override						
* S = vite - screw						
T = tira con ritorno a molla ñ pull type with spring return						
Omettere se non richiesta ñ Omit if not required						
						Guarnizioni ñ Seals: V=Viton *
						Omettere se BUNA-N ñ Omit if BUNA-N