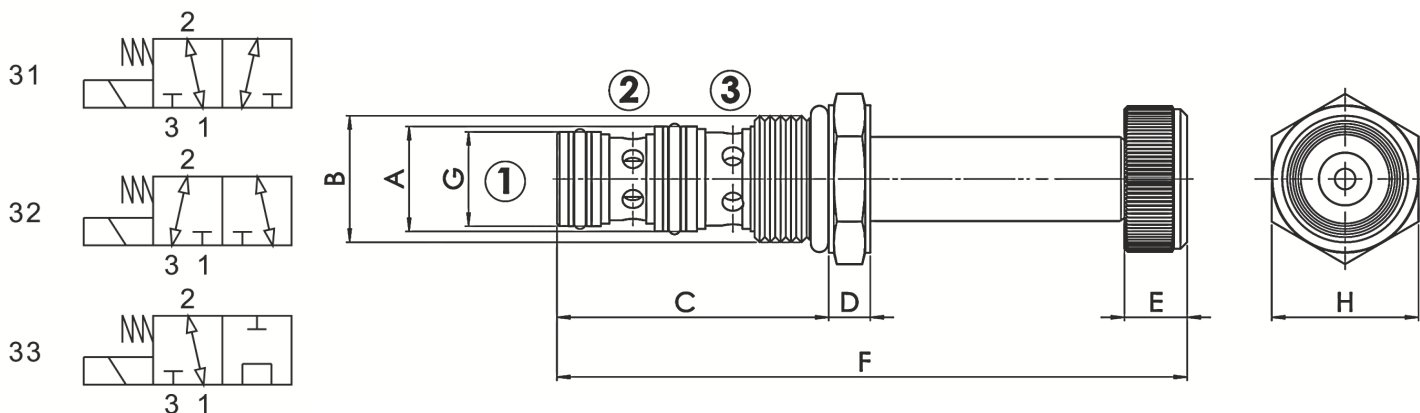


Valvola elettrica 3 vie/2 posizioni
3 way/2 positions electric valve

Rev.01-2016/03



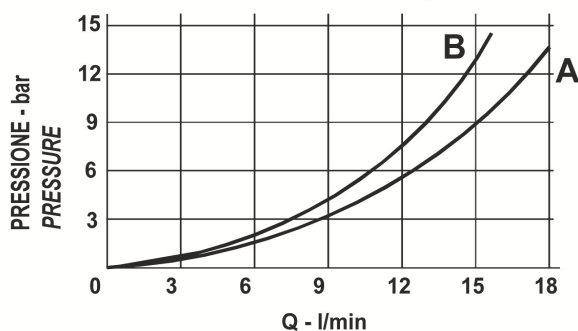
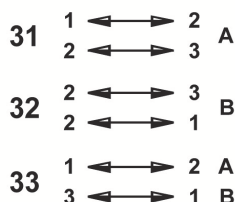
SPECIFICHE TECNICHE

Materiali: cartuccia in acciaio zincato. Componenti interni in acciaio trattato termicamente.
Campo di portata: S08: 15 L/min;
Pressione max.: 1=210 bar 2,3=310 bar
Trafilamento interno: 20 cm³/min. a 210 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 100
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

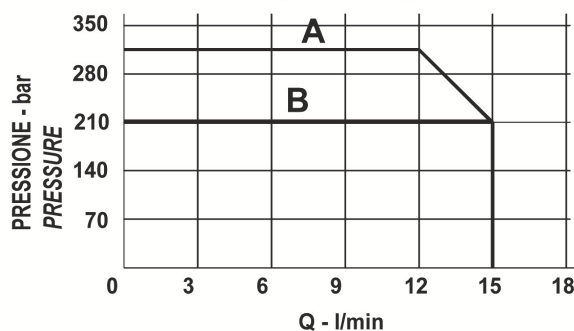
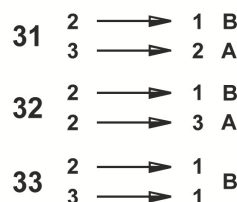
Materials: cartridge in steel zinc plated, internal parts in hardened steel.
Flow range: S08: 15 L/min
Max. pressure: 1=210 bar 2,3=310 bar
Internal leakage: 20 cm³/min. at 210 bar
Installation torque: see page 2
Cavity: see section X
Cartridge weight: see page 2
Coils: version C-13, see section Y 100
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



Viscosità olio 24 mm²/sec. (3,5 °E)
 Temperatura 50 °C

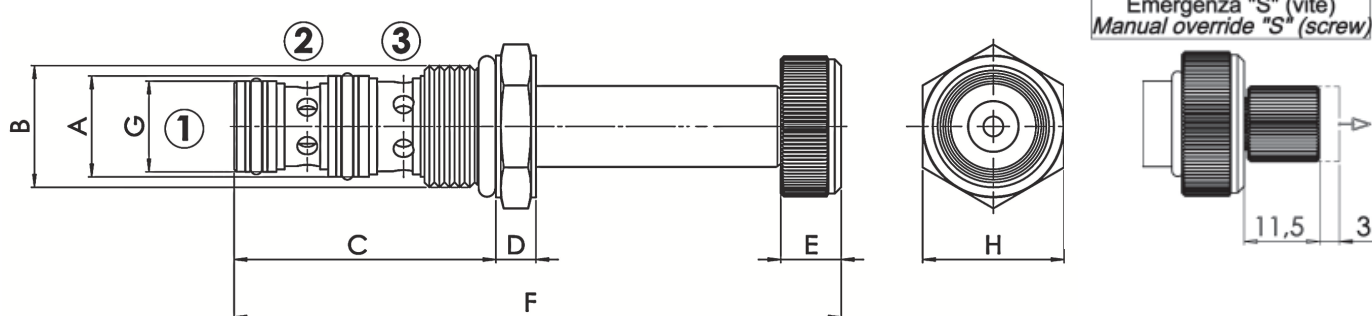
LIMITI DI FUNZIONAMENTO
PERFORMANCE LIMITS



Oil viscosity 24 mm²/sec. (3,5 °E)
 Temperature 50 °C

Valvola elettrica 3 vie/2 posizioni
3 way/2 positions electric valve

Rev.01-2016/03



TIPO TYPE	A	B	C	D	E	F	G	H	CAVITA' CAVITY	COPPIA DI SERRAGGIO INSTALLATION TORQUE	PESO WEIGHT
	mm	SAE	mm	mm	mm	mm	mm	mm			
FP-32-SD-S08-31	15.87	3/4"-16 UNF-2A	39.5	11.4	9.5	101	14.27	24	33081	30 – 35	0.135
FP-32-SD-S08-32	15.87	3/4"-16 UNF-2A	39.5	11.4	9.5	101	14.27	24	33081	30 – 35	0.135
FP-32-SD-S08-33	15.87	3/4"-16 UNF-2A	39.5	11.4	9.5	101	14.27	24	33081	30 – 35	0.135

Per i corpi in cavità SAE a 3 vie, vedere pagina catalogo generale W 150/2

For 3 way SAE cavity bodies, see page W 150/2 in technical catalogue

ESEMPIO DI ORDINAZIONE - ORDERING CODE EXAMPLE

FP	32	SD	S08	31	*	*
S08 – 3/4"-16 UNF Dimensione - Dimension				31 * 32 33 Schema idraulico – Hydraulic scheme		Guarnizioni – Seals: V=Viton * Omettere se BUNA-N – Omit if BUNA-N
						Emergenza – Manual override S = vite - screw * Omettere se non richiesta – Omit if not required