

Codice ordinazione Ordering code	01	02
	VUC	

01	Valvole unidirezionali ad otturatore (Check valves - poppet type)	VUC
02	Dimensione (Size)	BSP 1/4 140
		BSP 3/8 380

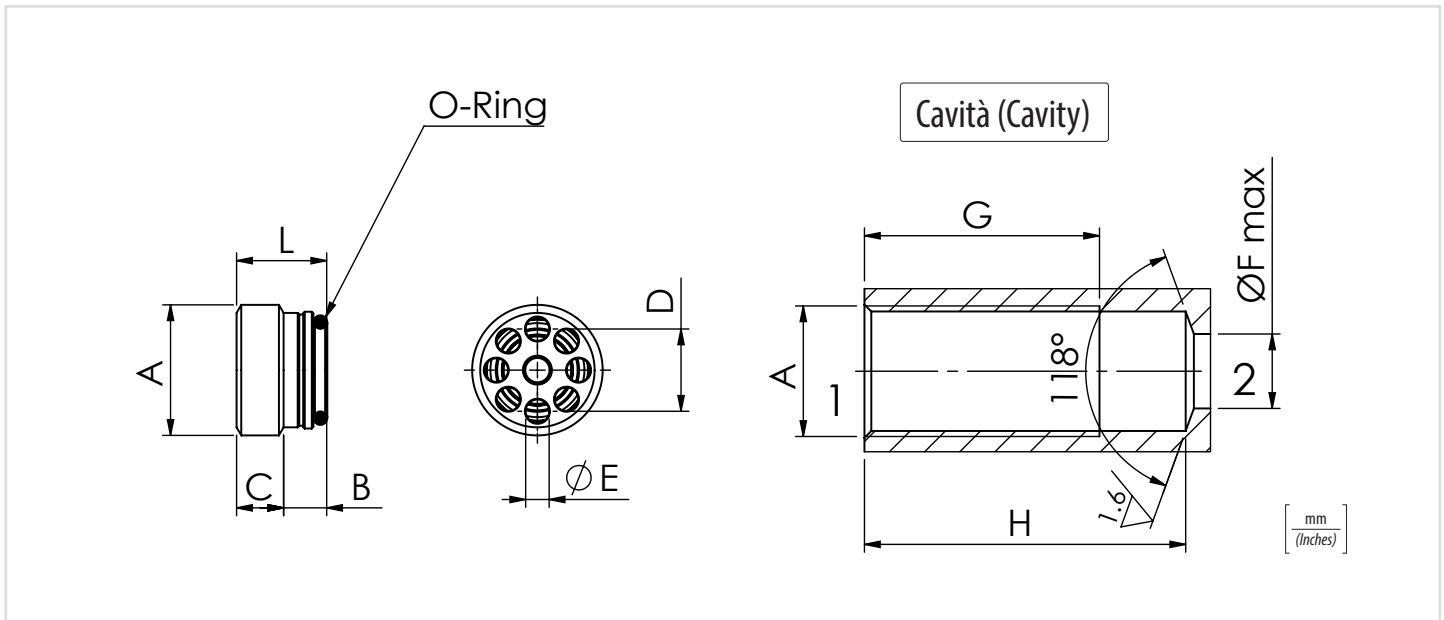
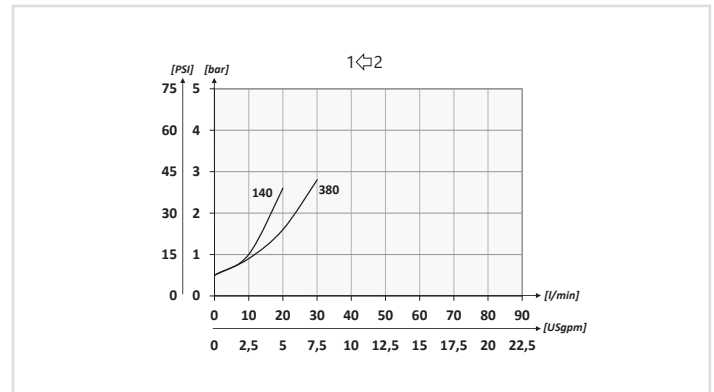
Schema idraulico - Hydraulic circuit



Dati tecnici - Technical data

olio idraulico/Mineral oil	ISO 6743/4 (DIN 51524)	
Viscosità olio/Oil viscosity	15-250 mm ² /s (15 to 250 cSt)	
Classe di contaminazione max con filtro Max contamination index with filter	ISO 4406:1999 Classe 19/17/14	
Temperatura dell'olio/Oil temperature	-20°C +80°C	-4°F + 176°F
Temperatura ambiente/Ambient temperature	-20°C +50°C	-4°F + 122°F
È indispensabile l'utilizzo di un filtro per proteggere la valvola (filtrazione consigliata 15 µm) It is necessary a filter use to protect the valve (advised filtration 15 µm)		
Trafilamento massimo Max leakage	0,25 cm ³ /min - 5 gocce/min 0,015 in ³ /min - 5 drops/min	
Pressione d'apertura/Cracking pressure	0,5 bar - 7.25 PSI	

Performances



Caratteristiche tecniche - Technical characteristics

Tipo Type	A	Portata max Max flow l/min-USgpm	Pressione max Max pressure bar/PSI	B	C	D	E	F	G	H	L	Coppia di serraggio Tightening torque Nm/lbf ft	O-Ring	Peso approssimativo Approx weight kg/lb
VUC140	BSP 1/4	20 (5.3)	350 (5075)	4 (0.16)	5 (0.20)	7 (0.28)	2,2 (0.94)	7 (0.28)	22 (0.87)	24 (0.94)	9 (0.35)	6 (53)	9 x 1	0,01 (0.022)
VUC380	BSP 3/8	30 (7.9)		5,5 (0.22)	6 (0.24)	10,5 (0.41)	3 (0.12)	9 (0.35)	27 (1.06)	29 (1.14)	11,5 (0.45)	6 (53)	10,82 x 1,78	