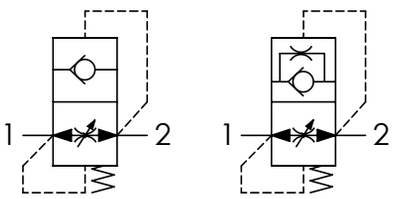


SCHEMA IDRAULICO / HYDRAULIC CIRCUIT



CON FORO
(WITH ORIFICE)

CODICE ORDINAZIONE
ORDERING CODE

01	02	03	04
VUBA			

01	VALVOLE DI SICUREZZA PER TUBAZIONI (HOSE BURST VALVES)		**VUBA**
02	DIMENSIONE (SIZE)	BSPP 1/4	**140**
		BSPP 3/8	**380**
		BSPP 1/2	**120**
		BSPP 3/4	**340**
		BSPP 1	**100**
03	REGOLAZIONE (SETTING)	Esempio: regolazione 0,7 mm (Example: setting 0.7 mm) **F 0,7**	**F__**
		Omettere se non richiesto (Omit if not required)	
04	FORO SUL PIATTELLO (ORIFICE ON FLAT POPPET)	Esempio: foro 1,5 mm (Example: hole 1,5 mm) **P 1,5**	**P_,_**
		*Omettere se non richiesto (Omit if not required)	

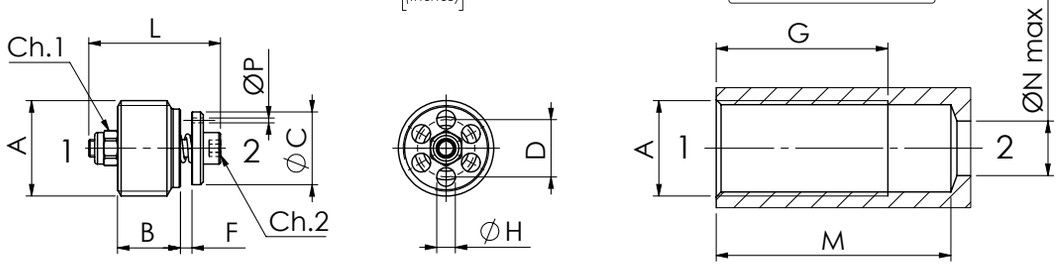
***Se omesso questo valore, le valvole vengono fornite senza alcuna taratura di fabbrica e i dadi non sono serrati. Per garantire il loro corretto funzionamento è necessario che venga eseguito il settaggio da parte dell'installatore finale.**

If omitted this value, the valves are supplied without factory setting and nuts are not thightered. For the correct operating it is needed a calibration of the valve made by final installer.

Regolazione F a richiesta
F setting on request

Foro su piattello a richiesta
Orifice on flat poppet on request

mm (Inches)

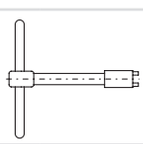


DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Olio idraulico - Mineral oil	**ISO 6743/4** (DIN 51524)	
Viscosità olio - Oil viscosity	**15-250 mm²/s** (15 to 250 cSt)	
Classe di contaminazione max Max contamination index	**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 cm³/min - 5 gocce/min** 0,015 in³/min - 5 drops/min



CHIAVE
TOOL

Dimensione/Dimensions

Tipo chiave Tool's Type	**Tipo** Type	**Peso/**Weight **kg-**lbt
61700001	**VUBA140**	**0,12** (0.27)
61700002	**VUBA380**	**0,13** (0.29)
61700003	**VUBA120**	**0,15** (0.33)
61700004	**VUBA340**	**0,18** (0.40)

CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS

TIPO TYPE	A	PORTATA MAX MAX FLOW l/min-USgpm	PRESSIONE MAX MAX PRESSURE bar-PSI	mm - inch								Ch. 1	Ch. 2	COPPIA DI SERRAGGIO TIGHTENING TORQUE Nm-lbt ft	PESO APPROX APPROX WEIGHT kg-lbt
				B	C	D	G	H	L	M	N				
VUBA140	**BSPP 1/4**	**25** (6.6)	**350** (5075)	**8,2** (0.32)	**10,4** (0.41)	**8** (0.31)	**25** (0.98)	**2,5** (0.10)	**19** (0.75)	**35** (1.38)	**7** (0.28)	**5,5**	**2,5**	**2** (1.5)	**0,008** (0.017)
VUBA380	**BSPP 3/8**	**50** (13.2)		**11** (0.43)	**12,7** (0.50)	**10** (0.39)	**30** (1.18)	**3,25** (0.13)	**23** (0.90)	**41** (1.61)	**9,5** (0.37)			**3** (2.5)	**0,014** (0.030)
VUBA120	**BSPP 1/2**	**80** (21.1)		**13** (0.51)	**15** (0.59)	**11,5** (0.45)	**33** (1.30)	**4** (0.16)	**29** (1.14)	**46** (1.81)	**12** (0.47)	**7**	**3**	**4** (3)	**0,025** (0.055)
VUBA340	**BSPP 3/4**	**150** (39.6)		**18** (0.71)	**18** (0.71)	**14,5** (0.57)	**42** (1.65)	**5,2** (0.20)	**34** (1.34)	**55** (2.17)	**16** (0.63)			**10** (7.5)	**0,054** (0.12)
VUBA100	**BSPP 1**	**180** (47.5)		**20** (0.79)	**26** (1.02)	**19** (0.75)	**48** (1.89)	**7** (0.28)	**40** (1.57)	**63** (2.48)	**22** (0.87)	**8**	**4**	**12** (9)	**0,1** (0.22)

I dati presenti nel catalogo possono essere soggetti a variazioni, pertanto **OLEOWEB** si riserva il diritto di apporre modifiche in qualunque momento e senza alcun preavviso.
OLEOWEB reserves the right to modify the products at any time and without notice: the technical data of the catalogue can consequently change.