



► VALVOLA DI DECOMPRESSIONE

► Caratteristiche

Accessorio concepito con l'obiettivo di consentire l'innestabilità e la disinnestabilità alla massima pressione di esercizio anche con gli innesti rapidi standard. Una funzione ulteriore è la possibilità di utilizzo come valvola di sicurezza utile per abbattere la pressione in caso di emergenza. La valvola di decompressione manuale serie VDM è estremamente compatta e viene fornita su adattatori filettati di varie dimensioni e tipologie. L'attacco per la linea di drenaggio è orientabile a 360° in modo da facilitare il montaggio della valvola in tutte le posizioni.

► Dati tecnici

Pressione max. di esercizio		Pressione minima di scoppio	
MPa	PSI	MPa	PSI
35	5.075	140	20.300

\* Fattore di sicurezza = 1:4 - Per pressioni statiche usare fattore 1:2

Serie **VDM**



**Materiali:**

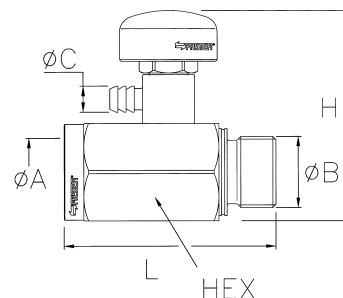
- Acciaio ad alto tenore di carbonio.
- Valvola in acciaio.
- Protezione superficiale: zincatura e passivazione Cr III.
- Molle in acciaio C98.

**Guarnizioni:**

Standard in NBR (gomma nitrilica) e Poliuretano.

**Temperatura di esercizio:**

Da -25°C a +100°C.



► Articoli disponibili

Codice articolo	Filetto (femmina) Ø A	Norme filetto Ø A	Filetto (maschio) Ø B	Norme filetto Ø B	L		H		Ø C		HEX	
					mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.	mm	inc.
VDM 0/22-1/22	M22x1,5	ISO 6149-1	M22x1,5	ISO 6149-2	65	2,56	65	2,56	8	0,31	30	1,18
VDM 12N-1/12N	1/2" NPTF	ANSI B 1.20.3	1/2" NPTF	ANSI B 1.20.3	66,5	2,62	62	2,44	8	0,31	27	1,06
VDM 12N-1/12S	1/2" NPTF	ANSI B 1.20.3	3/4"-16 UNF	SAE J1926-3	58,6	2,3	62	2,44	8	0,31	27	1,06
VDM 34N-1/34S	3/4" NPTF	ANSI B 1.20.3	1" 1/16-12 UN	SAE J1926-3	64,6	2,54	69	2,72	8	0,31	34	1,34

\* Altre configurazioni su richiesta

Dati e illustrazioni di questo catalogo sono indicativi e non impegnativi.

31