

Tubo flessibile di dosaggio 100 in NR

Bredel

Hose Pumps

Tubo flessibile di dosaggio in NR

Caratteristiche e vantaggi

- Prodotto per garantire un'elevata coerenza e ripetibilità
- Capacità costante per l'intera durata del tubo flessibile a prescindere dalle variazioni nelle condizioni di aspirazione e scarico
- Eccezionale resistenza all'abrasione grazie allo strato interno estruso
- Rettifica di precisione per assicurare il rispetto delle tolleranze critiche
- Capacità di pressioni fino a 16 bar (232 psi)
- Capacità di aspirazione fino a 7 mWC (276 inWC)
- Temperatura max. del fluido: 80 °C (176 °F), temperatura min. del fluido: -20 °C (-4 °F)



Specifiche tecniche

	Tubo flessibile di dosaggio 100 in NR
Pressione di esercizio max.	16 bar
Capacità max di aspirazione	7 mWC
Capacità max di aspirazione	276 inWC
Capacità di aspirazione (80% portata)	5 mWC
Capacità di aspirazione (80% portata)	197 inWC
Gamma di temperatura del fluido	-20 a 80 °C
Gamma di temperatura del fluido	-4 a 176 °F
Diametro interno	100 mm
Diametro interno	3.94 poll.
Spessore parete	22 mm
Spessore parete	0.866 poll.
Lunghezza	3.28 m
Lunghezza	129.1 poll.
Peso	30 kg
Peso	66.14 lb

L'ufficio vendite/distributore Bredel locale può fornire consigli sul tubo flessibile più adatto per l'applicazione. Per ottenere le migliori prestazioni dalla pompa, usare l'apposito lubrificante per tubo flessibile originale Bredel

Materiali di costruzione

	Tubo flessibile di dosaggio 100 in NR
Materiale	Gomma naturale (NR)
Strato interno	Gomma naturale (NR)
Strato esterno	Gomma naturale (NR)

Composizione del tubo flessibile



Composizione del tubo flessibile	
1	Tubo flessibile con superficie grezza prima della rettifica
2	Strato esterno in NR con rettifica di precisione
3	Quattro strati di sostegno in filo di nylon
4	Strato interno disponibile in NR

Codici prodotto

High precision pump element machined for

A — **Bredel 25**

B — **28-1000059**

C — **25 mm**

D — **NR**

E — **METERING**

E — **16 bar 230 psi**

F — **NM3H**

Wilson-Marlow Bredel B.V. Delden, Netherlands

Bredel
Hose Pumps
Made in the Netherlands

Codici prodotto

	Codici etichette
A	Tipo di pompa
B	Codice riordinazione
C	Diametro interno
D	Materiale dello strato interno
E	Pressione max ammessa
F	Codice stabilimento [material; year; month]

Su un'estremità di ciascun tubo sono incisi il codice stabilimento [material; year; month] e il numero di lotto.

Anno: ultima cifra (7 = 2017) Mese: A = gen, E = mag

	Materiale
E	F-NBR
M	CSM
NM	Misurazione NR
NT	Trasferimento NR
P	NBR
S	EPDM

Disclaimer: Le informazioni contenute in questo documento sono ritenute corrette al momento della pubblicazione. Tuttavia, Watson-Marlow Bredel BV declina ogni responsabilità per eventuali errori presenti nel testo e si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso. Tutti i valori indicati nel documento sono ottenuti in condizioni controllate sul nostro banco di prova. Le portate effettive ottenute possono variare a seconda delle variazioni di temperatura, viscosità, pressione di ingresso e scarico e/o della configurazione del sistema. APEX, DuCoNite, Bioprene e Bredel sono marchi registrati.

wmfts.com/global



31 August 2023