

Flexible NR Metering 10

Flexible NR Metering



Caractéristiques et avantages

- Fabriqué pour une grande homogénéité et reproductibilité
- Débits constants sur toute la durée de vie du flexible, indépendamment des conditions variables d'aspiration et de refoulement
- Résistance à l'abrasion exceptionnelle grâce à la couche interne extrudée
- Usinage de précision pour garantir le respect des tolérances critiques
- Résistance à la pression jusqu'à 16 bars (232 psi)
- Capacité d'aspiration jusqu'à 9.5 mWC (374 inWC)
- Température max. du fluide : 80 °C (176 °F), température min. du fluide : -20 °C(-4 °F)



Spécifications techniques

	Flexible NR Metering 10
Plages de pression de service maximale	12 bar (174 psi)
Capacité d'aspiration max.	9.5 mWC (374 inWC)
Capacité d'aspiration (80 % du débit)	9.5 mWC (374 inWC)
Plages de températures de service	-20 °C à 45 °C (-4 °F à 113 °F)
Plages de températures du liquide	-20 °C à 80 °C (-4 °F à 176 °F)
Plages de diamètres intérieurs	10 mm (0.39 pouces)
Épaisseur de paroi	10.5 mm (0.413 pouces)
Longueur	0.51 m (1.67 pieds)
Longueur	510 mm (20.1 pouces)
Plages de poids	0.4 kg (0.88 livres)

Votre revendeur ou agence commerciale Bredel la plus proche se tient à votre disposition pour vous aider à identifier le tube adapté à votre application. Pour une performance optimale de la pompe, utilisez le lubrifiant Bredel Genuine Hose Lubricant

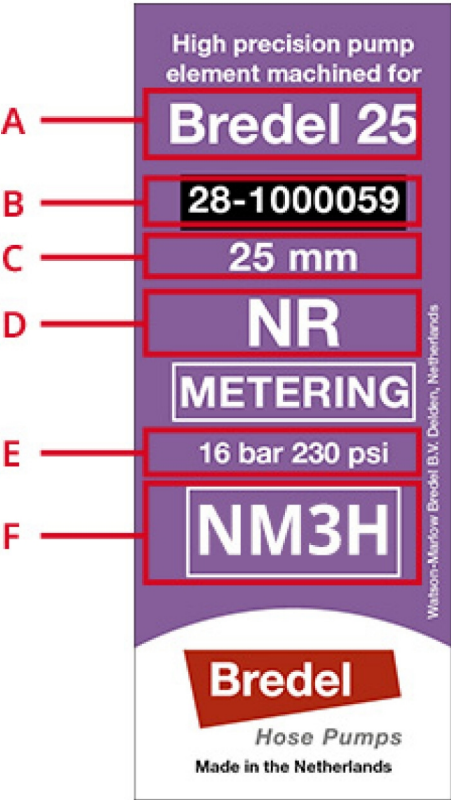
Matériaux de construction

	Flexible NR Metering 10
Matière	Caoutchouc naturel (NR)
Couche intérieure	Caoutchouc naturel (NR)
Couche extérieure	Caoutchouc naturel (NR)

Composition du flexible



	Composition du flexible
1	Surface brute du flexible avant usinage
2	Couche externe en caoutchouc naturel (NR) usinée avec précision
3	Quatre couches de fil de nylon de renfort
4	Couche intérieure disponible en caoutchouc naturel



Codes étiquettes	
A	Type de pompe
B	Numéro de commande ultérieure
C	Diamètre intérieur
D	Matière de la couche intérieure
E	Pression maximale autorisée
F	Code usine [material; year; month]

Le code usine [material; year; month] et le numéro de lot sont gravé sur chaque extrémité de flexible.

Année : dernier chiffre (7 = 2017)

Mois : A = Jan, E = Mai

Matériau : E = F-NBR, M = CSM, NM ou NT = NR, P = NBR, S = EPDM

Clause de non-responsabilité : Les informations contenues dans ce document sont réputées exactes au moment de la mise sous presse, cependant Watson-Marlow Bredel BV décline toute responsabilité pour toute erreur éventuelle, et se réserve le droit de modifier ces informations sans préavis. Toutes les valeurs mentionnées aux présentes ont été obtenues en conditions contrôlées sur nos bancs d'essai. Les débits effectifs peuvent varier en raison des variations de température, de viscosité, de pression d'aspiration et de refoulement, et/ou de la configuration du système. APEX, DuCoNite, Bioprene et Bredel sont des marques déposées.



wmfts.com/global
28 October 2025