

Hadice EPDM 50

Hadice EPDM

Bredel

Hose Pumps

Vlastnosti a výhody

- přesné tolerance pro nízké namáhání ložisek
- dokonalé stlačení pro dlouhou životnost
- Vynikající sací schopnost až 9 mWC (354 inWC)
- Možnost vysokého tlaku 16 bar (232 psi)
- Opakovatelná objemová přesnost ±1 %
- Max. teplota kapaliny: 80 °C (176 °F), Min. teplota kapaliny: -10 °C (14 °F)



Technické specifikace

| | Hadice EPDM 50 |
|-----------------------------|-----------------|
| Max. provozní tlak | 16 bar |
| Max. provozní tlak | 232 psi |
| Max. sací schopnost | 9 mWC |
| Max. sací schopnost | 354 inWC |
| Sací schopnost (80% průtok) | 7 mWC |
| Sací schopnost (80% průtok) | 276 inWC |
| Rozsah provozní teploty | -20 °C až 45 °C |
| Rozsah provozní teploty | -4 °F až 113 °F |
| Rozsah teploty kapaliny | -10 °C až 80 °C |
| Rozsah teploty kapaliny | 14 °F až 176 °F |
| Vnitřní průměr | 50 mm |
| Vnitřní průměr | 1.97 palce |
| Tloušťka stěny | 15 mm |
| Tloušťka stěny | 0.591 palce |
| Délka | 1820 mm |
| Délka | 71.7 palce |
| Hmotnost | 6 kg |
| Hmotnost | 13.23 lbs |

Vaše místní obchodní zastoupení/distributor společnosti Bredel vám poradí, jaká hadice je vhodná pro vaši aplikaci. Pro nejlepší výkon čerpadla použijte originální hadicové mazivo Bredel (NSF, nepotravinářská sloučenina zařazená do programu, kategorie H1)

Konstrukční materiály

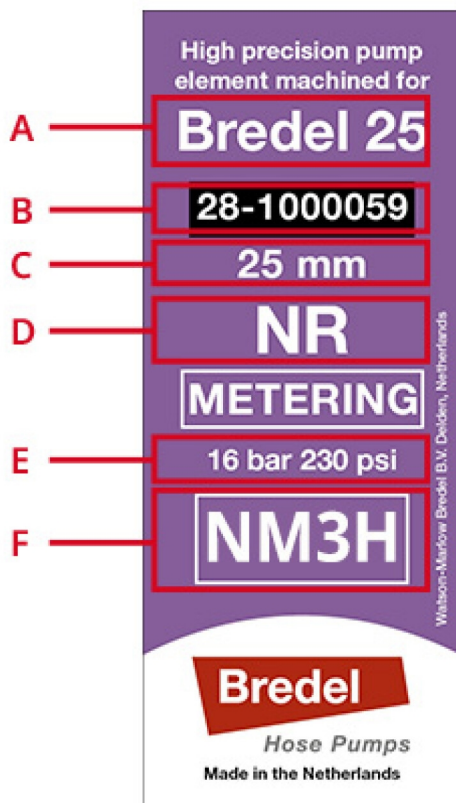
| | Hadice EPDM 50 |
|----------------|--------------------|
| Materiál | EPDM |
| Vnitřní vrstva | EPDM |
| Vnější vrstva | Přírodní pryž (NR) |

Složení hadice



1. Rough hose surface prior to machining.
2. Precision machined NR outer layer.
3. Two or four nylon cord reinforcement layers.
4. Inner layer available in NR, EPDM, NBR, F-NBR or CSM.

Produktové kódy



| Kódy označení | |
|---------------|-------------------------------------|
| A | Typ čerpadla |
| B | Číslo nové objednávky |
| C | Vnitřní průměr |
| D | Materiál vnitřní vrstvy |
| E | Maximální přípustný tlak |
| F | Výrobní kód [material; year; month] |

Na jednom konci každé hadice je vygravírovaný výrobní kód [material; year; month] a číslo šarže.

Rok: poslední číslice (7 = 2017)

Měsíc: A = leden, E = květen

Materiál: E = F-NBR, M = CSM, NM nebo NT = NR, P = NBR, S = EPDM

Zřeknutí se odpovědnosti: Informace uvedené v tomto dokumentu jsou v době vydání považovány za správné. Společnost Watson-Marlow Bredel B.V. však nepřebírá žádnou zodpovědnost za jakoukoli v něm obsaženou chybu a vyhrazuje si právo měnit specifikace bez předchozího upozornění. Všechny hodnoty uvedené v tomto dokumentu jsou hodnoty zjištěné za kontrolovaných podmínek v našem zkušebním zařízení. Skutečně dosahované hodnoty průtoků se mohou lišit v důsledku změn teploty, viskozity, vstupních a výstupních tlaků a/nebo konfigurace systému. APEX, DuCoNite, Bioprene a Bredel jsou registrované ochranné známky.

wmfts.com/global



01 May 2024