

CSM-letku 80

CSM-letku

Bredel

Hose Pumps

Ominaisuudet ja edut

- tiukat toleranssit vähentävät laakereiden rasittumista
- täydellinen puristustoiminto pitkän käyttöiän takaamiseksi
- Erinomainen Imukapasiteetti enint. 8 mWC (315 inWC)
- Korkeapainevalmius 16 bar (232 psi)
- Toistettava volumetrinen tarkkuus $\pm 1\%$
- Tasainen kapasiteetti riippumatta vaihtelevista imu- ja purkautumisolosuhteista
- Erinomainen suorituskyky, kun käsitellään viskositeetiltaan korkeaa tuotetta
- Nesteen maksimilämpötila: 80 °C (176 °F), nesteen minimilämpötila: -10 °C (14 °F)



Tekniset tiedot

| | CSM-letku 80 |
|--------------------------------|----------------|
| Enimmäiskäyttöpaine | 16 baaria |
| Enimmäiskäyttöpaine | 232 psi |
| Maks. imukyky | 8 mWC |
| Maks. imukyky | 315 inWC |
| Imukyky (80 %:n virtausnopeus) | 5 mWC |
| Imukyky (80 %:n virtausnopeus) | 197 inWC |
| Käyttölämpötila-alue | -20 °C – 45 °C |
| Käyttölämpötila-alue | -4 °F – 113 °F |
| Nesteen lämpötila-alue | -10 °C – 80 °C |
| Nesteen lämpötila-alue | 14 °F – 176 °F |
| Sisähalkaisija | 80 mm |
| Sisähalkaisija | 3.15 tuumaa |
| Seinämän paksuus | 21 mm |
| Seinämän paksuus | 0.827 tuumaa |
| Pituus | 2780 mm |
| Pituus | 109.4 tuumaa |
| Paino | 21 kg |
| Paino | 46.3 naulaa |

Paikallinen Bredel-myyntitoimisto/jakelija voi kertoa, mikä on oikea letku käyttötarkoitukseesi. Parhaan suorituskyvyn pumpulle saat käyttämällä aitoa Bredel-letkuvoiteluainetta (NSF Non Food Compound Program -luettelossa mainittu, luokka H1)

Rakennemateriaalit

| | CSM-letku 80 |
|------------|--------------------|
| Materiaali | CSM |
| Sisäkerros | CSM |
| Ulkokerros | Luonnonkautsu (NR) |

Letkun koostumus



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.

Tuotekoodit



| | Etikettikoodit |
|---|---------------------------------------|
| A | Pumpputyyppi |
| B | Uusintatilausnumero |
| C | Sisähalkaisija |
| D | Sisäkerroksen materiaali |
| E | Maksimipaine |
| F | Tehtaan koodi [material; year; month] |

Jokaisen letkun toiseen päähän on kaiverrettu tehdaskoodi [material; year; month] ja eränumero.

Vuosi: viimeinen numero (7 = 2017)

Kuukausi: A = Tammikuu, E = Toukokuu

Materiaali: E = F-NBR, M = CSM, NM tai NT = NR, P = NBR, S = EPDM

Vastuuvapauslauseke: Tässä esitteessä annettujen tietojen oletetaan olevan oikein niiden julkaisuhetkellä. Watson-Marlow Bredel B.V. ei kuitenkaan hyväksy vastuuta mistään esitteen sisältämästä virheestä ja varaa itselleen oikeuden muuttaa erittelyjä ilman ennakoilmoitusta. Kaikki esitteessä mainitut arvot ovat valvottujen olosuhteiden aikana koestusalustalla saatuja arvoja. Todelliset saavutetut virtausnopeudet voivat vaihdella johtuen muutoksista lämpötilassa, viskositeetissa, tulo- ja purkauspaineissa ja/tai järjestelmän konfiguraatiossa. APEX, DuCoNite®, Bioprene ja Bredel ovat rekisteröityjä tuotemerkkejä.

wmfts.com/global



01 May 2024