

CSM-slange 40

CSM-slange

Bredel

Hose Pumps

Funksjoner og fordeler

- Lave toleranser for liten belastning på lagre
- Perfekt kompresjon for lang levetid
- Ypperlig sugeevne opptil 9 mWC (354 inWC)
- Høytrykkskapasitet 16 bar (232 psi)
- Repeterbar volumetrisk nøyaktighet opptil $\pm 1\%$
- Konsistent kapasitet uavhengig av varierende suge- og avløpsforhold
- Eksepsjonell ytelse ved håndtering av høyviskositetsprodukt
- Maks. væsketemperatur: 80 °C (176 °F), min. væsketemperatur: -10 °C (14 °F)



Tekniske spesifikasjoner

	CSM-slange 40
Maks. driftstrykk	16 bar
Maks. driftstrykk	232 psi
Maks. sugeevne	9 mWC
Maks. sugeevne	354 inWC
Sugeevne (gjennomløpshastighet 80%)	8 mWC
Sugeevne (gjennomløpshastighet 80%)	315 inWC
Driftstemperaturområde	-20 °C til 45 °C
Driftstemperaturområde	-4 °F til 113 °F
Væsketemperaturområde	-10 °C til 80 °C
Væsketemperaturområde	14 °F til 176 °F
Innvendig diametersstørrelse	40 mm
Innvendig diametersstørrelse	1.57 tommer
Veggykkelse	13.2 mm
Veggykkelse	0.52 tommer
Lengde	1490 mm
Lengde	58.7 tommer
Vekt	3.5 kg
Vekt	7.72 lbs

Ditt lokale Bredel-salgskontor/distributør kan gi råd om riktig slange til ditt bruksområde. For best mulig pumpeytelse, bruk Bredel ekte slangesmøremiddel (NSF Non Food Compound Program oppført, kategori H1)

Konstruksjonsmaterialer

	CSM-slange 40
Materiale	CSM
Indre lag	CSM
Ytre lag	Naturgummi (NR)

Slangesammensetning



- 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.

Produktkoder

A

B

C

D

E

F

High precision pump
element machined for

Bredel 25

28-1000059

25 mm

NR

METERING

16 bar 230 psi

NM3H

Watson-Marlow Bredel B.V. Delden, Netherlands

Bredel

Hose Pumps

Made in the Netherlands

	Etikettkoder
A	Pumpetype
B	Etterbestillingsnummer
C	Innvendig diametersstørrelse
D	Det innvendige lagets materiale
E	Maksimalt tillatt trykk
F	Fabrikkode [material; year; month]

I den ene enden av hver slange er fabrikkode [material; year; month] og partinummeret inngravert.

År: siste siffer (7 = 2017)

Måned: A = Jan, E = Mai

Materiale: E = F-NBR, M = CSM, NM eller NT = NR, P = NBR, S = EPDM

Ansvarsfraskrivelse: Informasjonen i dette dokumentet antas å være korrekt på publiseringstidspunktet, men Watson-Marlow Bredel BV påtar seg intet ansvar for eventuelle feil den inneholder, og forbeholder seg retten til å endre spesifikasjoner uten forvarsel. Alle nevnte verdier i dette dokumentet er verdier under kontrollerte forhold ved vår testseng. Faktiske gjennomløpshastigheter kan variere på grunn av endringer i temperatur, viskositet, mate- og utløpstrykk og/eller systemkonfigurasjon. APEX, DuCoNite, Bioprene og Bredel er registrerte varemerker.

wmfts.com/global



01 May 2024