

F-NBR маркуч 100

Маркуч F-NBR

Bredel

Hose Pumps

Характеристики и предимства

- Бяла вътрешна повърхност за контакт с храни
- В съответствие с EC1935/2004 и FDA 21CFR177.2600 и отговарящи на стандартите 3A.
- Перфектна компресия за дълъг живот
- Отлични възможности за засмукване до 6 м воден стълб (236 инча воден стълб)
- Възможност за високо налягане 16 бара (232 фунта на кв. инч)
- Повтаряща се обемна точност от $\pm 1\%$
- Изключителна производителност при работа с продукт с висок вискозитет
- Максимална температура на течността: 80 °C (176 °F), Мин. температура на течността: -10 °C (14 °F)



Технически спецификации

	F-NBR маркуч 100
Макс. работно налягане	16 бар
Макс. работно налягане	232 psi
Макс. смукателна способност	6 mWC
Макс. смукателна способност	236 inWC
Смукателна способност (80% дебит)	4 mWC
Смукателна способност (80% дебит)	157 inWC
Работен температурен диапазон	-20 °C до 45 °C
Работен температурен диапазон	-4 °F до 113 °F
Температурен диапазон на течността	-10 °C до 80 °C
Температурен диапазон на течността	14 °F до 176 °F
Размер на отвора	100 mm
Размер на отвора	3.94 in
Дебелина на стената	22 mm
Дебелина на стената	0.866 in
Дължина	3280 mm
Дължина	129.1 in
Тегло	30 кг
Тегло	66.14 фунтове

За продължителна работа препоръчваме температура на продукта до 60°C. Въпреки това, за температура на продукта до 80°C, се препоръчва прекъсващ режим

Вашият местен продажбен офис/дистрибутор на Bredel може да ви посъветва за правилния маркуч за вашето приложение. За най-добра ефективност на помпата използвайте смазочно средство за маркуч Bredel (NSF, списък на програмата за нехранителни съединения, категория H1)

Конструктивни материали

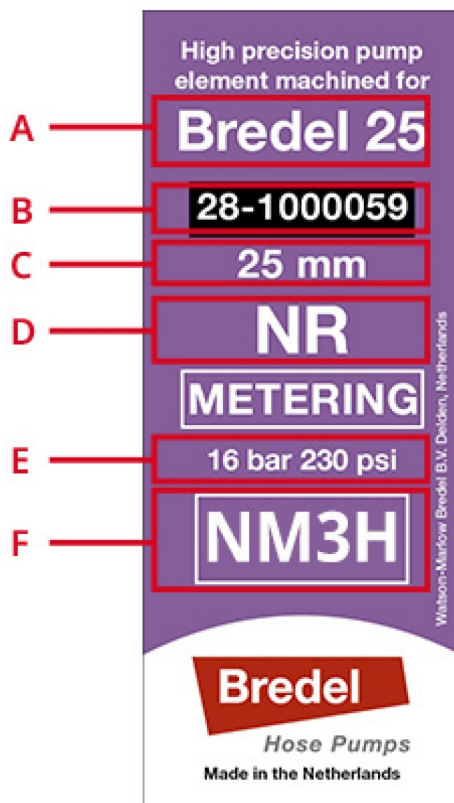
	F-NBR маркуч 100
Материал	F-NBR
Вътрешен слой	F-NBR
Външен слой	Естествен каучук (NR)

Състав на маркуча



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.

Продуктови кодове



Кодове за етикета	
A	Тип на помпата
B	Номер за повторна поръчка
C	Размер на отвора
D	Материал на вътрешния слой
E	Максимално допустимо налягане
F	Фабричен код [material; year; month]

На единия край на всеки маркуч са гравирани фабричният код [material; year; month] и партидният номер.

Година: последната цифра (7 = 2017)

Месец: A = Януари, E = Май

Материал: A = NBR for Food, E = F-NBR, M = CSM, NM или NT = NR, P = NBR, S = EPDM

Отказ от отговорност: Информацията, съдържаща се в този документ, се смята за вярна към момента на публикуването, но Watson-Marlow Bredel BV не поема отговорност за каквато и да било грешка, която тя съдържа, и си запазва правото да променя спецификациите без предварително предупреждение. Всички посочени стойности в този документ са стойности при контролирани условия на нашия тестов стенд. Действителните достигани дебити могат да варират поради промени в температурата, вискозитетата, наляганията на входа и изхода и/или конфигурацията на системата. APEX, DuCoNite, Bioprene и Bredel са регистрирани търговски марки.

wmfts.com/global



02 May 2024