

NBR за маркуч за храни 100

Bredel

Hose Pumps

Маркуч NBR for food

Характеристики и предимства

- Подходящи за широк спектър от хранителни продукти
- 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 $\pm 1\%$
- Постоянен капацитет, независим от различни условия на засмукване и разтоварване
- 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

	NBR за маркуч за храни 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

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

	NBR за маркуч за храни 100
Материал	NBR
Вътрешен слой	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, NR Endurance, EPDM, NBR, F-NBR or CSM.

Продуктови кодове

High precision pump element machined for:

A — **Breedel 50**

B — **050065**

C — **50 mm**

D — **NBR**

E — **16 bar 232 psi**

F — **A3F**

for food contact

Breedel
Hose Pumps
Made in the Netherlands

Watson-Marlow Breedel B.V. Delden, Netherlands

	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, наляганята на входа и изхода и/или конфигурацията на системата. APEX, DuCoNite, Bioprene и Bredel са регистрирани търговски марки.

wmfts.com/global



02 May 2024