

НОВО

Bredel

Hose Pumps

Елементи на NR Transfer маркуч

NR Transfer маркуч е разработен да осигури изключително дълъг живот на маркуча за пренос на течности до 12 бара, включително утайки с високо съдържание на твърдо вещество, храни и напитки и абразивни суспензии.

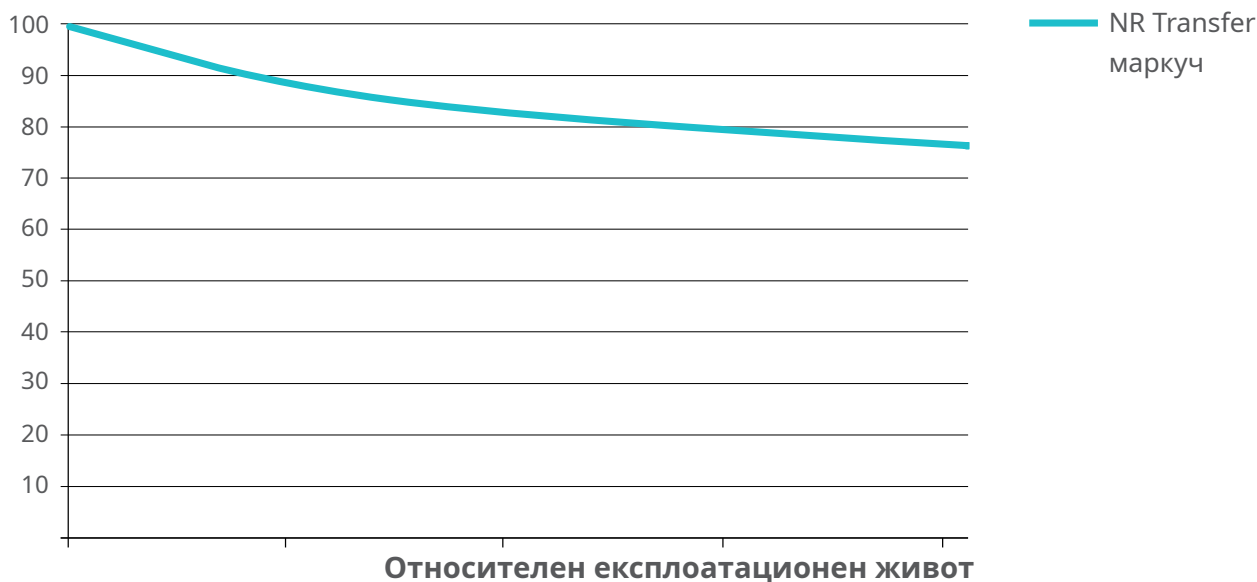
NR Transfer маркучите от Bredel се произвеждат с помощта на висококачествена гумена смес и са подсилени с отделни слоеве от сплетен найлон. Те са конструирани за посрещане на най-стриктните изисквания на стандартите за контрол на качеството. Те предлагат на потребителите на помпи с маркуч производителност с дълъг живот за техните приложения за трансфер на течности.

Характеристики и предимства

- Максимален сервизен живот
- Изключително дълъг живот на маркуча за приложения за трансфер на течност
- Отлична устойчивост на абразия
- Произведен за по-тесни допуски
- Възможности за налягане до 12 бара (174 фунта на кв. инч).
- Възможности за засмукване до 9 м воден стълб (354 инча воден стълб)

Типични криви на дебита

Относителен дебит (%)



Типична производителност при тестови условия: изпомпване на вода при 18°C (64°F) с 5 бара (73 фунта на кв. инч) и 50 об./мин.

Елементи на NR Transfer маркуч

Технически спецификации

	NR Transfer маркуч
Макс. работно налягане	12 бара (174 фунта на кв. инч).
Макс. възможност за засмукване	9 м воден стълб (354 инча воден стълб)
Възможност за засмукване (80% дебит)	6 м воден стълб (236 инча воден стълб)
Работен температурен диапазон	от -20 до 45°C (от -4 до 113°F)
Температурен диапазон на течността	от -20 до 80°C (от -4 до 176°F)

Налични размери

NR Transfer маркуч

Маркуч	Размер на отвора в мм (инчове)	Дължина в м (инчове)	Тегло в кг (фунтове)
25 NR Transfer	25 (1,0)	1,0 (40)	1,9 (4,1)
32 NR Transfer	32 (1,3)	1,2 (49)	2,8 (6,2)
40 NR Transfer	40 (1,6)	1,5 (59)	3,6 (7,9)
50 NR Transfer	50 (2,0)	1,8 (73)	6,0 (13,3)
65 NR Transfer	65 (2,6)	2,4 (93)	11,0 (24,2)
80 NR Transfer	80 (3,1)	2,8 (111)	20,0 (44,1)
100 NR Transfer	100 (3,9)	3,3 (130)	30,0 (66,1)

Забележка:

За да се достигне оптимален живот на маркуча на помпата, компресиращата сила на маркуча на помпата може да бъде регулирана чрез поставяне на определен брой подложки под притискащите обувки. Броят на подложките варира за всяка ситуация на противоналягане и между отделните видове маркучи, даже ако приложението е подобно. Моля, вижте ръководството на потребителя на помпата за допълнителна информация.

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 дебители могат да варират поради промени в температурата, вискозитета, наляганята на входа и изхода и/или конфигурацията на системата. APEX, DuCoNite, Bioprene и Bredel са регистрирани търговски марки.