

PHARMALEX

Pharmalex - много гъвкав, патентован гладкостенен PTFE маркуч със силиконово покритие. Разработен за да замени всички конвенционални силиконови маркучи в леки приложения.

АЛТЕРНАТИВНИ ПРОДУКТИ

За индустриални приложения, особено при високо налягане, Pharmaline е предпочитаният вариант. Маркучът Pharmaline

е с стоманена оплетка на цевта и бял силиконов слой за външно покритие.

Типове маркучи, дизайн и сертификати

Pharmalex GP е с PTFE цев в съответствие с изискване FDA 21 CFR 177.1550.

Антистатичен вариант е Pharmalex AS в съответствие с изискването на FDA 21 CFR 178.3297.

И двата маркуча Pharmalex GP и Pharmalex AS са тествани и в съответствие с USP Class VI, включително Elution (Цитотоксичност) теста.

И двата маркуча са тествани и PTFE цевта и е в съответствие с USP Class VI, включително Elution (Cytotoxicity) тест. И двата са с втвърдено, прозрачно силиконово покритие (втвърдяване 4 часа при 200 ° C в съответствие с

изисквания за USP Class VI). Силиконовия материал е в съответствие с изискване FDA CFR-177-2600. ATEX - удостоверенията за съответствие и етикетиране за маркуча и асемблирането му и включват следното обозначение: II 2 G D в CERT. NO: SIRA 06ATEX6064U - за компоненти, предназначени за използване в газ: зони 1 и 2 и прах: Зони 21 и 22 потенциално експлозивна атмосфера - Директива 94/9 / ЕО.

Свойства:

- Работна t°: -60° C (-80° F) до +200° C (+400° F).
- Налягане срещу Температура - Оценки на налягането до 130° C, след което намалява с 1% за 1° C до +200° C.

- Засмукване - Всички размери са напълно устойчиви до 100 ° C.

Техническа информация

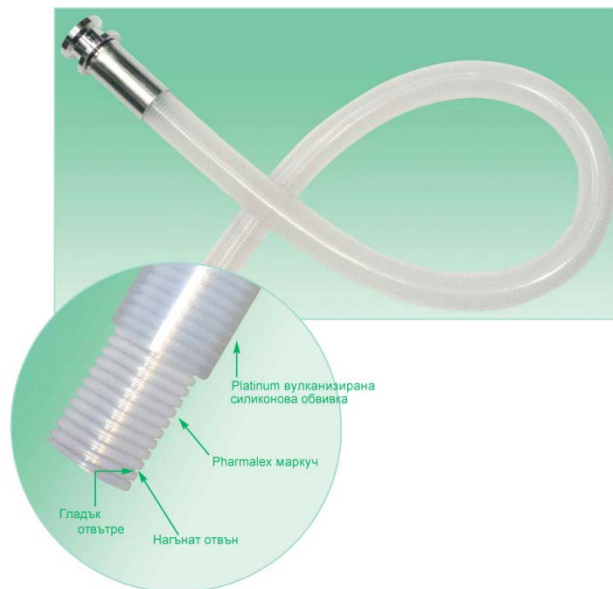
Допълнителна техническа информация, свързана с PTFE, Антистатични спецификации, изисквания за използване и ограничения, тестване и дебити и т.н. могат да бъдат открити на страницата на BioFlex в уебсайта на OPW market и брошурата на маркуча.

Фитинги

- _ Triclamp (Triclover) - SS, с пробити отвори електрополирани до $0.375\mu\text{m}$ (<math><15\mu\text{in}</math>).
- _ I-Line Фитинги, клемни връзки, BSPT & NPT, Фланци, Camlocks, DIN118511, RJT, SMS, RJP и и други при поръчка.

„Relink“ накрайници

„Relink“ накрайници за многократна употреба също са на разположение.. Те могат да бъдат сглобени и разглобени от клиента, и са с патентован дизайн. Препоръчва се покупката на „Relink“ преса. Допълнителна информация може да бъде открита в брошурата или в уеб-страницата на OPW Market.



Избор на PHARMALEX

Номер	DN		I.D. mm	O.D. mm	R мин mm	WP bar	BP bar	Тегло kg
	inch	mm						
PHX-06	1/4	6.4	6.8	11.6	30	7.5	30	0.09
PHX-10	3/8	9.5	9.5	15.5	38	6.0	24	0.14
PHX-13	1/2	12.7	12.7	19.5	63	5.8	23	0.21
PHX-16	5/8	16.0	16.0	24.5	75	5	20	0.27
PHX-19	3/4	19.0	19.0	26.4	100	4.3	17	0.32
PHX-25	1	25.4	25.4	34.8	150	3.5	14	0.49