

惊异的洗净性能

特扶利的 PTFE 软管

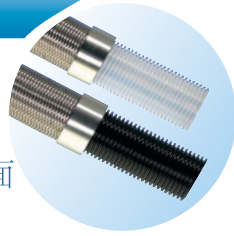


医药 精密化学 食品 一般产业

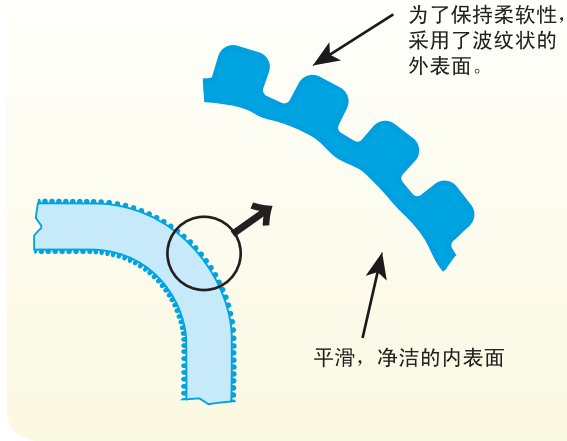


Bioflex

口径: 3/8" - 2"



避免液体积存的平滑状内表面及波纹状外表面的设计



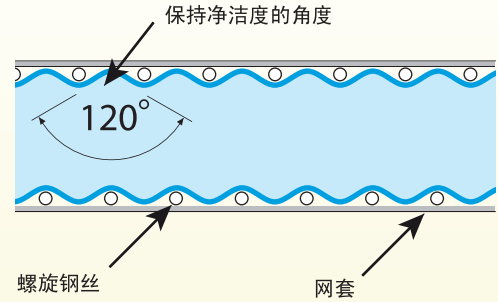
- 因内表面为平滑, 外表面为波纹状, 故能保持柔软性的划时代的软管。
- 备有一般用途和抗静电用途的两种内衬。
- 附带各种网套和软管外套。

Corroflon

口径: 1/2" - 6"



强化钢丝以及广角设计以提高柔软性和洗净度。



- 用钢丝加强波纹状软管的外表面凹部。
- 螺旋角度改良成120度, 液体排出性能极佳。
- 备有一般用途和抗静电用途的两种内衬。
- 附带各种网套和软管外套。

Hyperline

备有3种形状的内衬, 以满足广泛的要求

SB型

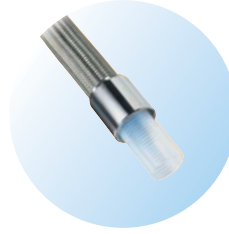
口径: 1/4" - 1"



- 内表面平滑的软管。

V型

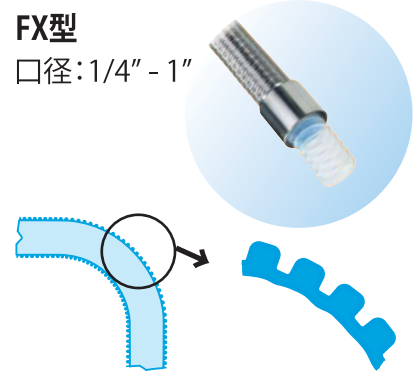
口径: 3/8" - 2"



- 波纹状的软管。

FX型

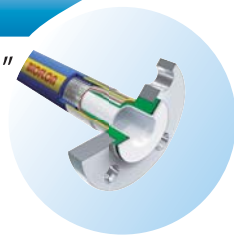
口径: 1/4" - 1"



- 与Bioflex相同, 内衬的内表面为平滑, 外表面为波纹状。

Bioflon

口径: 2·1/2" - 3"

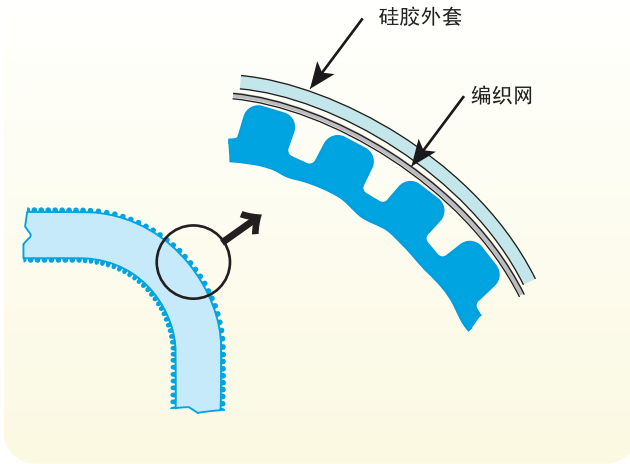
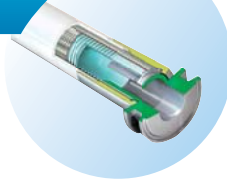


- 适用于大口径的直线性软管。
- 一般接头采用了卫生洁净的喇叭形加工。

Pharmaline Pharmalex

口径: 1/4" - 2"

最外层采用了硅胶外套，易于洗净内表面和外表面

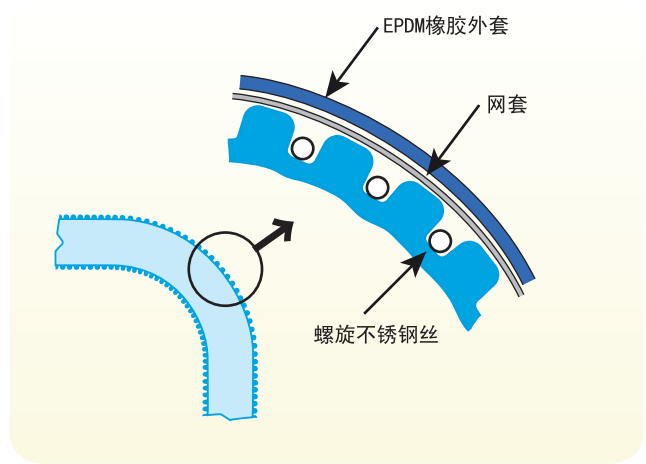


- 适用于制药和生物化学规格，具有优异的柔软性和洁净性。
- Pharmaline上的抵压规格产品称为Pharmalex。
- 与Bioflex相同，内衬的内表面为平滑，外表面为波纹状。

Corroline

口径: 1/2" - 2"

用于化工设备用途而开发的输送软管



- 将末端部加工成卫生洁净的PTFE喇叭形。
- 采用EPDM橡胶外套，非常光滑的表面。
- 与Bioflex相同，内衬的内表面为平滑，外表面为波纹状。

R-160

为配合超高压的一般产业用软管

最内层使用抗静电PTFE内衬，并用高张力不锈钢网套加强外层。

口径: 1/4" - 1"



用途

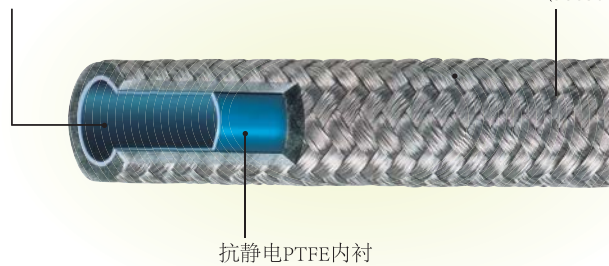
油压配管 · 空压机器
粘着剂等高粘度流体输送配管

使用温度

-54° ~ +204°

最内层是导电性软管。
(按照MIL-I-22129C导电规格)

高张力不锈钢网套
(SUS304)



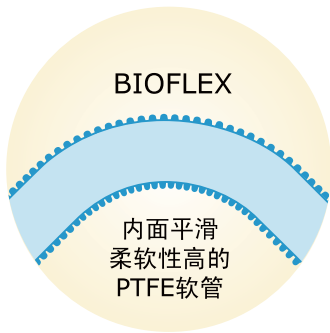
口径		软管尺寸	软管内径 (mm)	软管外径 (mm)	最小弯曲半径 (mm)	常温最高使用压力 (MPa)	破坏压力 (MPa)		每米重量 (kg/m)
(A)	(B)						常温	204°C	
6A	1/4	04	5.4	9.5	38.1	34.47	110.32	82.74	0.163
10A	3/8	06	7.8	12.1	63.5	34.47	110.32	82.74	0.267
15A	1/2	08	10.2	15.2	73.2	34.47	110.32	82.74	0.357
20A	3/4	12	15.7	24.6	101.6	34.47	110.32	82.74	0.982
25A	1	16	22.0	31.8	127.0	34.47	110.32	62.05	1.517

※不管什么口径，使用压力均为34.48MPa。

Fire Protect

型式

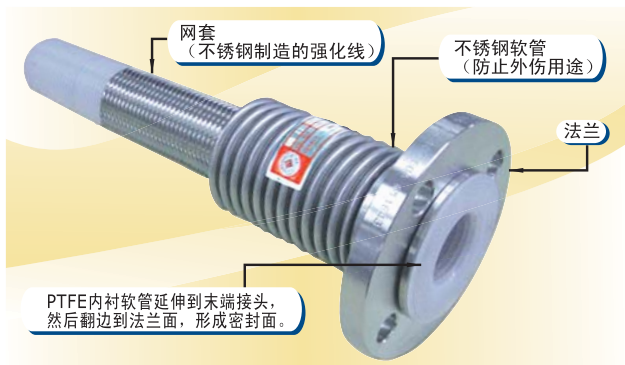
在日本受消防评定的唯一 PTFE 软管



◆ 用途 ◆

- 不能使用金属软管的配管。
- 使用于消防法附表中规定的液体危险物 (除了氟化乙烯树脂可能被侵蚀的液体以外)
- 请在氟素树脂的耐热温度(232℃)以下使用。

◆ 构造 ◆



◆ 性能评定品 ◆ TFP-100 法兰型 (BIOFLEX)

种类	口径	软管尺寸	软管内径 (mm)	制作全长 (mm)					弯曲半径 (mm)	最高使用压力 (MPa)
TF-FP15	15A	1/2	12.7	500	1000	2000	3000	3500	410	1.0
TF-FP20	20A	3/4	19.0	500	1000	2000	3000	3500	410	1.0
TF-FP25	25A	1	25.4	500	1000	2000	3000	3500	410	1.0
TF-FP40	40A	1 3/8	34.9	500	1000	2000	3000	3500	410	1.0
TF-FP50	50A	1 7/8	47.6	500	1000	2000	3000	3500	410	1.0

※关于上述以外的制造尺寸:500mm~3500mm的范围内, 评定品能制造。

特扶利五金制品 (上海) 有限公司 TOFLE FLEXIBLE METAL HOSE(SHANGHAI) CO., INC.

地址 : 201608 上海市松江区叶榭镇张泽民开发区叶张路 88 号
Address : Zip Code 201608 No.88 Yezhang Road, Zhangzeminfu Development Park, Yexie Town, Songjiang District, Shanghai, China
TEL : 021-5788-3355 FAX : 021-5788-3366

销售部 Sales Office

地址 : 200051 上海市长宁区中山西路 555 号绿洲大厦 901 室
Address : Zip Code 200051 Room No901, Oasis Tower, 555 Zhonghshan Road(W), Changming District, Shanghai, China
TEL : 021-3256-2950 FAX : 021-3256-2951

日本特扶利广州 代表处 TOFLE CO., INC. GUANGZHOU BUREAU

地址 : 510730 广州市天河区天河路 242 号丰兴广场写字楼 B 座 2616D 室
Address : Zip Code 510730 No.2616D, Building B, Fengxing Plaza, No.242, Tianhe Road, Tianhe District, Guangzhou, Guangdong, China
TEL : 020-3810-4929 FAX : 020-8550-9136