

TF 903

高分子量吸入/排放

化工用管 16 Bar

UHMWPE

Chemical Suction and

Discharge Hose

W.P. 16 BAR(240PSI)



高分子量吸入/排放化工用管

应用:

主要用于炼油过程中基本产品的处理: 包括碳氢化合物溶剂和氧化物, 其中氧化物主要是强酸、碱以及有机体等。

应用标准:

优于 ISO 1307

结构:

内层: 食品级透明超高分子量聚乙烯

加强层: 多层螺旋钢丝合成纤维层

外层: EPDM, 蓝或绿色芯棒, 缠绕定型, 耐磨损, 耐侵蚀。

标记: 黄色条纹/蓝色文字

温度范围:

-30℃ ~ 100℃



UPE chemical suction and discharge hose

Application:

Excellent in handling petroleum based products, hydrocarbon solvents, oxidising chemicals, major strong acid and alkali as well as organic fluid etc.

Application Standards:

exceeding ISO 1307

Construction:

Core: Synthetic rubber with transparent UHMPE liner

Reinforcement: Plies of synthetic cords with helix wires.

Cover: EPDM, Blue or Green mandrel, wrapped type, abrasion and weather resistant.

Marking: Yellow stripe/ Blue text.

Temperature Standards:

-30℃ to + 100℃



软管型号	内径		外径	工作压力		最小爆破压力		重量
Hose Type	Hose I.D.		Hose O.D.	Working Pressure		Min.Burst Pressure		Weight
	英寸	毫米	毫米	Psi	Bar	Psi	Bar	千克/米
TF903-12	3/4	19	31	240	16.0	720	48.0	0.73
TF903-16	1	25	37	240	16.0	720	48.0	0.88
TF903-20	1 1/4	32	44	240	16.0	720	48.0	1.16
TF903-24	1 1/2	38	50	240	16.0	720	48.0	1.44
TF903-32	2	51	63	240	16.0	720	48.0	2.40
TF903-40	2 1/2	63	78	240	16.0	720	48.0	2.93
TF903-48	3	76	94	240	16.0	720	48.0	3.56
TF903-64	4	102	118	240	16.0	720	48.0	5.88
TF903-80	5	127	148	240	16.0	720	48.0	7.02
TF903-96	6	152	175	240	16.0	720	48.0	8.17