

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: 合成橡胶的超高分子量聚乙烯

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°C ~ 100°C



XLPE 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°C to + 100°C



软管型号 Hose Type	内径 Hose I.D.		外径 Hose O.D.	工作压力 Working Pressure		最小爆破压力 Min.Burst Pressure		重量 Weight 千克/米
	英寸	毫米		Psi	Bar	Psi	Bar	
TF903-12	3/4	19	31	260	16.0	720	48.0	0.73
TF903-16	1	25	37	260	16.0	720	48.0	0.88
TF903-20	1 1/4	32	44	260	16.0	720	48.0	1.16
TF903-24	1 1/2	38	50	260	16.0	720	48.0	1.44
TF903-32	2	51	63	260	16.0	720	48.0	2.40
TF903-40	2 1/2	63	78	260	16.0	720	48.0	2.93
TF903-48	3	76	94	260	16.0	720	48.0	3.56
TF903-64	4	102	118	260	16.0	720	48.0	5.88
TF903-80	5	127	148	260	16.0	720	48.0	7.02
TF903-96	6	152	171	260	16.0	720	48.0	8.17