

471TC

耐磨外胶层

ISO 11237 TYPE 2SC / DIN EN 857 TYPE 2SC / SAE J1942 / USCG HF /
DNV / ABS / BV



471ST

超耐磨外胶层

ISO 11237 TYPE 2SC / DIN EN 857 TYPE 2SC



# 型号	软管内径 I.D.				软管外径 mm	最大工作压力		最小弯曲 半径 mm	重量 kg/m	最大真空 压力 kPa	接头 43 系列
	DN	inch	Size	mm		MPa	psi				
471TC/ST-4	6	1/4	-4	6.3	13	40.0	5800	50	0.30	95	•
471TC-5	8	5/16	-5	7.9	15	36.0	5250	55	0.35	95	•
471TC/ST-6	10	3/8	-6	9.5	17	35.0	5075	65	0.42	95	•
471TC/ST-8	12	1/2	-8	12.7	20	29.7	4250	90	0.52	95	•
471TC/ST-10	16	5/8	-10	15.9	24	25.0	3625	100	0.66	95	•
471TC/ST-12	20	3/4	-12	19.1	28	21.5	3125	120	0.86	80	•
471TC/ST-16	25	1	-16	25.4	35	17.5	2500	150	1.17	80	•

适用介质：石油基液压油，水乙二醇，润滑油，空气和水。用于1.7MPa以上的空气时，软管需针刺。

内胶层：合成橡胶

增强层：两层钢丝编织

外胶层：合成橡胶，带MSHA认证

温度范围：-40°C 至 +100°C

除：空气：最高+70°C

水：最高+85°C

适用接头：43系列，A-54页

471TC Twin

双联管 - 耐磨外胶层

ISO 11237 TYPE 2SC / DIN EN 857 TYPE 2SC / SAE J1942 / USCG HF /
DNV / ABS / BV



# 型号	软管内径 I.D.				软管外径 mm	最大工作压力		最小弯曲 半径 mm	重量 kg/m	接头 43 系列
	DN	inch	Size	mm		MPa	psi			
471TC-6-6	10	3/8	-6	9.5	17	35.0	5075	65	0.84	•
471TC-8-8	12	1/2	-8	12.7	20	29.7	4250	90	1.04	•

适用介质：石油基液压油，水乙二醇，润滑油，空气和水。用于1.7MPa以上的空气时，软管需针刺。

内胶层：合成橡胶

增强层：两层钢丝编织

外胶层：合成橡胶，带MSHA认证

温度范围：-40°C 至 +100°C

除：空气：最高+70°C

水：最高+85°C

适用接头：43系列，A-54页

本样本中软管的最小爆破压力与最大工作压力之比为4:1。
样本尺寸仅供参考，请以实际产品尺寸为准。