

482TC 耐磨外胶层

SAE 100R1 TYPE AT, J1942 / ISO 1436 TYPE 1SN / DIN EN 853 TYPE 1SN



482ST 超耐磨外胶层

SAE 100R1 TYPE AT / ISO 1436 TYPE 1SN / DIN EN 853 TYPE 1SN



# 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			
482TC/ST-4	6	1/4	-4	6.3	14	22.7	3250	50	0.24	•
482TC-5	8	5/16	-5	7.9	15	22.7	3250	55	0.27	•
482TC/ST-6	10	3/8	-6	9.5	17	21.0	3000	65	0.34	•
482TC/ST-8	12	1/2	-8	12.7	21	17.5	2500	90	0.43	•
482TC/ST-10	16	5/8	-10	15.9	24	14.0	2000	100	0.49	•
482TC/ST-12	20	3/4	-12	19.1	28	12.2	1750	120	0.63	•
482TC/ST-16	25	1	-16	25.4	36	8.8	1275	150	0.94	•

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：一层钢丝编织

外胶层：合成橡胶

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

426 高温管

SAE 100R1 TYPE AT, J1942 / USCG HF / ABS



# 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			
426-4	6	1/4	-4	6.3	13	19.2	2750	100	0.24	•
426-6	10	3/8	-6	9.5	17	15.7	2250	125	0.34	•
426-8	12	1/2	-8	12.7	21	14.0	2000	180	0.43	•
426-10	16	5/8	-10	15.9	24	10.5	1500	200	0.49	•
426-12	20	3/4	-12	19.1	28	8.7	1250	240	0.65	•
426-16	25	1	-16	25.4	36	7.0	1000	300	0.98	•
426-20	32	1-1/4	-20	31.8	45	4.3	625	420	1.40	•
426-24	40	1-1/2	-24	38.1	51	3.5	500	500	1.46	•
426-32	50	2	-32	50.8	64	2.6	375	630	2.18	•

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：PKR®

增强层：一层钢丝编织

外胶层：蓝色PKR®橡胶，带MSHA认证

温度范围：-46°C 至 +150°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。