

302 Worldwide全球管

ISO 1436 TYPE 2SN / SAE 100R2 TYPE AT, J1942 / DIN EN 853 TYPE 2SN



# 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			
302-4	6	1/4	-4	6.3	15.0	40.0	5800	100	0.39	•
302-5	8	5/16	-5	7.9	16.6	35.0	5000	115	0.42	•
302-6	10	3/8	-6	9.5	19.0	33.0	4750	130	0.55	•
302-8	12	1/2	-8	12.7	22.3	28.0	4000	180	0.67	•
302-10	16	5/8	-10	15.9	25.5	25.0	3600	200	0.77	•
302-12	20	3/4	-12	19.1	29.4	21.5	3100	240	1.00	•
302-16	25	1	-16	25.4	38.1	16.5	2400	300	1.49	•
302-20	32	1-1/4	-20	31.8	47.1	12.5	1800	420	1.73	•
302-24	40	1-1/2	-24	38.1	54.5	9.0	1300	500	2.14	•
302-32	50	2	-32	50.8	67.2	8.0	1150	630	2.96	•

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

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

436 紧凑型高温管

SAE 100R16 / ISO 11237 TYPE R16



# 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			
436-6-BLU-RL	10	3/8	-6	9.5	17	27.5	4000	65	0.42	•
436-8-BLU-RL	12	1/2	-8	12.7	20	24.0	3500	90	0.51	•
436-10-BLU-RL	16	5/8	-10	15.9	24	19.0	2750	100	0.66	•
436-12-BLU-RL	20	3/4	-12	19.1	28	15.5	2250	120	0.80	•
436-16-BLU-RL	25	1	-16	25.4	36	13.8	2000	150	1.22	•

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: 两层钢丝编织

外胶层: 蓝色PKR®橡胶, 带MSHA认证

温度范围: -48°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。