

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 | 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 | 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。