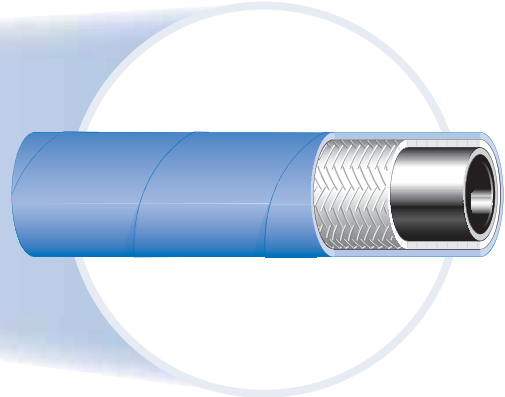


# 426 – No-Skive 不剥胶软管

SAE 100 R1AT高温型

### 主要特点

- **No-Skive** 不剥胶薄外胶层
- 压力范围符合SAE 100R1



### 主要应用/限制

高温中压液压系统

### 适用标准

SAE 100 R1AT

### 软管组成

内胶层:PKR橡胶

增强层:一层高强度钢丝编织层

外胶层:蓝色合成橡胶层

### 适用介质

石油基和水乙二醇液压油, 润滑油, 空气和水。用于1,7 MPa以上的空气, 软管需针刺。具体化学兼容性见《化学兼容性表》

### 温度范围

-46 °C 至 +150 °C

除: 空气.....max. +70 °C  
水和水乙二醇.....max. +85 °C

### 适用接头系列



XXXX-XX-XX 型号	 软管内径 I. D.				 软管外径	压力范围				 最小弯 曲半径	 重量
						最大工作压力		最小爆破压力			
	DN	Inch	Size	mm	mm	MPa	psi	MPa	psi	mm	kg/m
426-4	6	1/4	-4	6,3	13,4	19,2	2750	77,0	11000	100	0,24
426-6	10	3/8	-6	9,5	17,4	15,7	2250	63,0	9000	125	0,34
426-8	12	1/2	-8	12,7	20,7	14,0	2000	56,0	8000	180	0,43
426-10	16	5/8	-10	15,9	23,9	10,5	1500	42,0	6000	200	0,49
426-12	20	3/4	-12	19,1	27,8	8,7	1250	35,0	5000	240	0,65
426-16	25	1	-16	25,4	35,8	7,0	1000	28,0	4000	300	0,98

同时高温而且高压的工况会缩短软管的使用寿命。