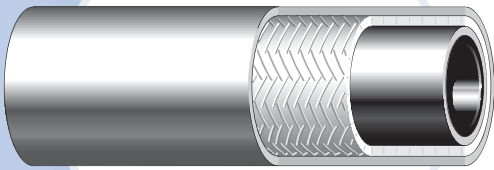


402 – Elite 紧凑型软管

先导控制油路软管

主要特点

- **No-Skive** 不剥胶薄外胶层，紧凑型软管
- 各个规格工作压力均为10,0 MPa



主要应用/限制

行走机械液压系统：先导管路

软管组成

- 内胶层：丁晴橡胶 (NBR)
- 增强层：一层高强度钢丝编织层
- 外胶层：人造合成橡胶

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 -40 °C 至 +100 °C

除： 空气.....max. +70 °C
水.....max. +85 °C

适用接头系列空气

仅以软管总成形式接受订货



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
	DN	Inch	Size	mm	mm	最大工作压力 		最小爆破压力 		mm	kg/m
	MPa	psi	MPa	psi							
402-4	6	1/4	-4	6,3	11,6	10,0	1450	40,0	5800	50	0,15
402-5	8	5/16	-5	7,9	13,2	10,0	1450	40,0	5800	60	0,18
402-6	10	3/8	-6	9,5	14,8	10,0	1450	40,0	5800	65	0,21
402-8	12	1/2	-8	12,7	18,6	10,0	1450	40,0	5800	75	0,29

同时高温而且高压的工况会缩短软管的使用寿命。