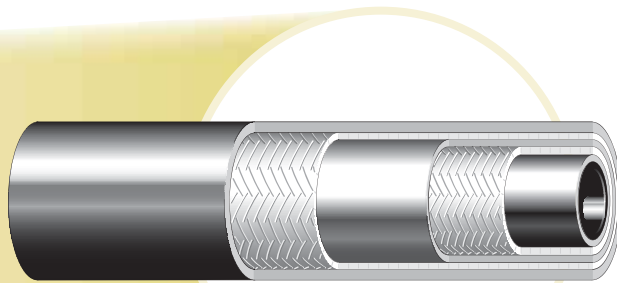


681DB – No-Skive-2TE-hose

EN 854-2TE (拥有铁路交通认证)

主要特点

- 两层纤维编织增强层
- 小弯曲半径
- 阻燃橡胶外胶层
- Deutsche Bahn (德国铁路) 认证



主要应用/限制

通用市场: 中压液压应用场合
铁路交通市场: 火车液压系统

适用标准:

EN 854-2TE

软管组成

内胶层: 人造合成橡胶
增强层: 两层织物编织软管
外胶层: 阻燃合成橡胶外胶层

适用介质

石油基液压油, 水乙二醇 油水乳化液, 油脂, 润滑油, 原油、燃油, 空气和水。
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

以总成型式订货*



B

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
681DB-4	6	1/4	-4	6,3	13,1	7,5	1090	30,0	4360	40	0,15
681DB-5	8	5/16	-5	7,9	14,6	6,8	980	27,0	3920	50	0,16
681DB-6	10	3/8	-6	9,5	16,2	6,3	910	25,0	3640	60	0,19
681DB-8	12	1/2	-8	12,7	19,9	5,8	840	23,0	3360	70	0,24
681DB-10	16	5/8	-10	15,9	23,4	5,0	725	20,0	2900	90	0,35
681DB-12	20	3/4	-12	19,1	26,5	4,5	650	18,0	2600	110	0,39
681DB-16	25	1	-16	25,4	33,4	4,0	580	16,0	2320	150	0,59

高温而且高压的工况会缩短软管的使用寿命。