







FC686

一层钢丝编织软管



符合或超过:

SAE 100R1AT、EN853 1SN、ISO 1436-1 Type 1SN

# 零件号	 软管内径		 软管外径		 最大工作压力		 最小爆破压力		 最小弯曲半径		 软管重量	
	mm	in	mm	in	bar	psi	bar	psi	mm	in	Kg/m	lbs/ft
FC686-04	6,4	0.25	13,2	0.52	225,0	3263	900,0	13050	100,0	4.00	0,224	0.15
FC686-05	7,9	0.31	14,8	0.58	215,0	3118	860,0	12470	115,0	4.53	0,260	0.17
FC686-06	9,5	0.38	17,2	0.68	180,0	2610	720,0	10440	130,0	5.12	0,338	0.23
FC686-08	12,7	0.50	20,4	0.80	160,0	2320	640,0	9280	180,0	7.09	0,414	0.28
FC686-10	16,0	0.63	23,5	0.93	130,0	1885	520,0	7540	200,0	7.87	0,477	0.32
FC686-12	19,0	0.75	27,5	1.08	105,0	1523	420,0	6090	240,0	9.45	0,591	0.39
FC686-16	25,4	1.00	35,4	1.39	88,0	1276	352,0	5104	300,0	11.81	0,882	0.59
FC686-20	31,8	1.25	43,5	1.71	63,0	914	252,0	3654	420,0	16.54	1,219	0.81
FC686-24	38,1	1.50	50,0	1.97	50,0	725	200,0	2900	500,0	19.69	1,415	0.94
FC686-32	50,8	2.00	63,6	2.50	40,0	580	160,0	2320	630,0	24.80	1,929	1.29

结构

合成橡胶内层，一层钢丝编织增强层，合成橡胶外层。

工作温度范围

-40°C到+100°C[-40°F到+212°F]

应用

石油基或水基液压油的液压系统，适用各种工业行业。有关特殊流体的应用和高温指标的更多资料，请参见第21页。