

产品系列-编织管
PRODUCT SERIES-BRAIDED HOSES



E-mail:sales@showinflex.com
Website: www.showinhydro.com

EN857-1SC / 钢丝编织液压橡胶软管

Wire Braided Hydraulic Hose

结构:
软管由一层耐油合成橡胶内胶层、一层钢丝增强层和一层耐油、耐天候的合成橡胶外胶层组成。

应用:
适用于液压流体和水性流体, 工作温度范围-40℃~+100℃ (-40°F ~ 212°F)。



CONSTRUCTION: This hose shall consist of an oil and water resistant synthetic rubber lining,one layer of tensile steel wire and an oil and weather resistant synthetic rubber cover.
APPLICATIONS: Suitable for use with hydraulic fluids or water-based fluids within a temperature range of-40℃ ~ +100℃(-40°F ~ 212°F).

型号 TYPE	公制 规格 SIZE	英制 规格 SIZE	SAE 短划线 规格	 内径 I.D		 增强层直径 W.D		 外径 O.D	 最大 工作压力 W.P		 试验压力 P.P		 最小 爆破压力 B.P		 最小 弯曲半径 Min B.R		 参考 重量 W.T
				最小	最大	最小	最大	最大	MPa	Psi	MPa	Psi	MPa	Psi	inch	mm	
	mm	inch	1/16	Min	Max	Min	Max	Max	MPa	Psi	MPa	Psi	MPa	Psi	inch	mm	
1SC-06	6.3	1/4	-4	6.1	6.9	9.6	10.8	13.5	22.5	3260	45.0	6525	90.0	13050	2.95	75	0.12
1SC-08	8	5/16	-5	7.7	8.5	10.9	12.1	14.5	21.5	3120	43.0	6235	86.0	12470	3.35	85	0.14
1SC-10	10	3/8	-6	9.3	10.1	12.7	14.5	16.9	18.0	2610	36.0	5220	72.0	10440	3.54	90	0.18
1SC-13	12.5	1/2	-8	12.3	13.5	15.9	18.1	20.4	16.0	2320	32.0	4640	64.0	9280	5.12	130	0.23
1SC-16	16	5/8	-10	15.5	16.7	19.8	21.0	23.0	13.0	1885	26.0	3770	52.0	7540	5.91	150	0.30
1SC-19	19	3/4	-12	18.6	19.8	23.2	24.4	26.7	10.5	1520	21.0	3045	42.0	6090	7.09	180	0.36
1SC-25	25	1	-16	25.0	26.4	30.7	31.9	34.9	8.8	1276	17.6	2550	35.2	5100	9.06	230	0.52