



# SAE100R6

## 单层（非金属）橡胶液压软管

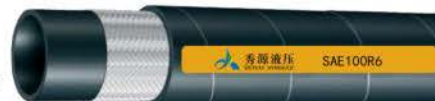
Single Fiber Braid(Nonmetallic), Rubber Covered Hydraulic Hose

**结构:** 软管由一层耐油合成橡胶内胶层、一层纤维编织层和一层耐油、耐天候的合成橡胶外层组成。

**应用:** 适用于输送液压流体如醇、液压油、燃油、润滑油、乳化液、烃等，工作温度为-40°C ~ +100°C (-104°F ~ 212°F)。

### CONSTRUCTION:

This hose shall consist of an inner tube of oil resistant synthetic rubber, one braid of suitable fiber, and an oil and weather resistant synthetic rubber cover.



### APPLICATIONS:

Suitable for use with hydraulic fluids such as glycol, mineral oils、fluids、lubrication、emulsion、hydrocarbons etc. working temperature range from -40°C ~ +100°C (-104°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.		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	Mpa	Psi	Mpa	Psi	Mpa	Psi	inch	mm	
				Min	Max	Min	Max									
R6-05	5	3/16	-3	4.5	5.4	10.3	11.9	3.5	510	7	1015	14.0	2030	1.97	50	0.10
R6-06	6.3	1/4	-4	6.1	7.0	11.9	13.5	2.8	410	5.6	810	11.2	1620	2.56	65	0.13
R6-08	8	5/16	-5	7.6	8.5	13.5	15.1	2.8	410	5.6	810	11.2	1620	2.95	75	0.15
R6-10	10	3/8	-6	9.2	10.1	15.1	16.7	2.8	410	5.6	810	11.2	1620	2.95	75	0.18
R6-13	12.5	1/2	-8	12.4	13.5	19.0	20.6	2.8	410	5.6	810	11.2	1620	3.94	100	0.26
R6-16	16	5/8	-10	15.6	16.7	22.2	23.8	2.4	350	4.8	700	9.6	1390	4.92	125	0.31
R6-19	19	3/4	-12	18.7	19.8	25.4	27.8	2.1	310	4.2	610	8.4	1220	5.91	150	0.40