



### 缠绕管

#### 应用:

高压缠绕管工作压力达到 350bar，外径层致密。在液压系统中介质是液压油、水基合成物或水，适用于农业，建筑，材料处理设备以及机械等。

#### 应用标准:

EN856-R13, SAE 100 R13

#### 结构:

内层: 耐油和水的合成橡胶  
加强层: 四层或六层高强度缠绕钢丝  
外层: 黑色合成橡胶，耐油，耐老化，耐磨损  
脉冲次数: 50 万次

#### 温度范围:

-40°C ~ 121°C

## 液压胶管

## Hydraulic Hose

### EN856-R13



### Multispiral Hose

#### Application:

High pressure hydraulic line up to 350 bar and requires compact outer dia. for use with petroleum, synthetic or water based fluids in hydraulic systems. Suitable for agricultural, construction, material handling equipment and machinery.

#### Application Standards:

EN856-R13, SAE 100 R13

#### Construction:

Core: Oil and Water resistant Synthetic rubber  
Reinforcement: Four or Six high tensile steel wire spirals  
Cover: Black color, Synthetic rubber resistant to oil, weathe, Ozone and abrasion.  
Impulse tested with 500,000 cycles

#### Temperature Standards:

-40°C bis + 121°C



软管型号 Hose Type	尺寸 Size		内径 Hose I.D.		编织层外径 Braid O.D.		外径 Hose O.D.		工作压力 Working Pressure		最小爆破压力 Min.Burst Pressure		最小弯曲半径 Min.Bend Radius	
	线后数字	公称通径	英寸	毫米	英寸	毫米	英寸	毫米	Psi	Bar	Psi	Bar	毫米	英寸
R13-16-S6	16	25	1	25.4	1.40	35.6	1.51	38.3	5,075	350	20,300	1,400	300	11.80
R13-20-S6	20	32	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	32.0	1.84	46.8	1.95	49.4	5,075	350	20,300	1,400	420	16.55
R13-24-S6	24	38	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	38.0	2.14	54.3	2.23	56.7	5,075	350	20,300	1,400	500	19.70
R13-32-S6	32	50	2	51.0	2.68	68.1	2.78	70.5	5,075	350	20,300	1,400	630	24.80