



缠绕管

应用:

高压缠绕管工作压力达到 500bar，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:

EN856-4SP

结构:

内层: 耐油和水的合成橡胶

加强层: 四层高强度缠绕钢丝

外层: 黑色合成橡胶，耐油，耐老化，耐磨损

温度范围:

-40°C ~ 121°C

液压胶管

Hydraulic Hose

EN856-4SP



Multispiral Hose

Application:

High pressure hydraulic line up to 500 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:

EN856-4SP

Construction:

Core: Oil and Water resistant Synthetic rubber

Reinforcement: Four high tensile steel wire spirals

Cover: Black color, Synthetic rubber resistant to oil, weather, Ozone and abrasion.

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
4SP-4-S4	4	6	1/4	6.4	0.58	14.7	0.69	17.6	6,525	450	26,100	1,800	150	5.90
4SP-6-S4	6	10	3/8	9.6	0.69	17.5	0.83	21.1	6,450	445	25,810	1,780	180	7.10
4SP-8-S4	8	12	1/2	12.7	0.80	20.2	0.96	24.3	6,015	415	24,070	1,660	230	9.05
4SP-10-S4	10	16	5/8	15.9	0.94	23.8	1.10	27.9	5,075	350	20,300	1,400	250	9.85
4SP-12-S4	12	20	3/4	19.1	1.11	28.2	1.26	31.9	5,075	350	20,300	1,400	300	11.80
4SP-16-S4	16	25	1	25.4	1.39	35.3	1.54	39.2	4,060	280	16,240	1,120	340	13.40
4SP-20-S4	20	32	1 1/4	32.0	1.81	46.0	1.98	50.2	3,045	210	12,180	840	460	18.10
4SP-24-S4	24	38	1 1/2	38.0	2.06	52.4	2.23	56.6	2,680	185	10,730	740	560	22.05
4SP-32-S4	32	50	2	51.0	2.57	65.3	2.72	69.2	2,390	165	9,570	660	660	26.00