

## 6层钢丝缠绕管 6 Steel Wire Spiral



**特点:** 超高压, 超越ISO18752 CC, 脉冲80万次。  
**结构:** 软管由一层耐油合成橡胶内胶层, 6层交替方向粗钢丝缠绕层和一层耐候合成橡胶外胶层组成。  
**应用:** 适用于超高压, 高脉冲或静压应用, 适用于石油基液压油, 温度范围为-40°C~+125°C的软管。



**Features:** Super higher pressure, exceed ISO 18752 CC impulse 800000 cycles.  
**Construction:** This hose shall consist of an inner tube of oil resistant synthetic rubber, multiple spiral plies of heavy steel wire wrapped in alternating directions, and an oil and weather resistant synthetic rubber cover.  
**Application:** This section covers hose for use with petroleum base hydraulic fluids within super higher pressure, high impulse or static pressure and a temperature range of -40°C~+125°C.



**Eigenschaften:** Ultrahochspannung, die den CC-Impuls nach ISO18752 800.000 Mal übertrifft.  
**Aufbau:** Der Schlauch besteht aus einer Innenschicht aus ölbeständigem Synthetikgummi, 6 Lagen abwechselnd dicker Stahldrahtwicklungen und einer Schicht aus witterungsbeständigem Synthetikgummi.  
**Anwendung:** Geeignet für Ultrahochdruck-, Hochimpuls- oder statische Druckanwendungen, Schläuche geeignet für Hydraulikflüssigkeiten auf Mineralölbasis, Temperaturbereich von -40 °C bis +125 °C.



**機能:** ISO18752CCパルスを800,000回超える超高電圧。  
**構造:** ホースは、耐油性合成ゴムの内層、6層の交互の太い鋼線巻線、および耐候性合成ゴムの層で構成されています。  
**用途:** 超高压、高压または静压の用途に適しており、石油ベースの油圧流体に適したホースで、温度範囲は-40°C~+125°Cです。



**Características:** Voltaje ultra alto, superando el pulso CC ISO18752 800,000 veces.  
**Estructura:** La manguera está compuesta por una capa interna de caucho sintético resistente al aceite, 6 capas alternas de alambres de acero gruesos y una capa de caucho sintético resistente a la intemperie.  
**Aplicación:** Adecuado para aplicaciones de ultra alta presión, alto pulso o presión estática, mangueras adecuadas para fluidos hidráulicos a base de petróleo, rango de temperatura de -40 °C a +125 °C.

胶管型号 Hose Part No.			胶管内径 I.D.		胶管外径 O.D.		工作压力 W.P.		最小爆破压力 Min.B.P.		最小弯曲半径 Min B.R.		参考重量 Weight
标准管 Standard	高耐磨 HighTuff	超耐磨 SupoTuff	inch	mm	inch	mm	psi	MPa	psi	MPa	inch	mm	Kg/m
IP8K-12	IP8K-12-HTF	IP8K-12-STF	3/4 "	19.1	1.32	33.5	8000	55.2	32000	220.8	11.81	300	2.12
IP8K-16	IP8K-16-HTF	IP8K-16-STF	1 "	25.4	1.61	41	8000	55.2	32000	220.8	14.17	360	2.93



-40°C — +125°C  
 -40°F — +257°F