

2层钢丝编织管 2 Steel Wire Braid



特点: 超越2SC性能,符合ISO 18752 DC 脉冲100万次,超高压,更小的弯曲半径,耐低温-50°C。
结构: 软管由一层耐油合成橡胶内胶层,二层钢丝编织增强层和一层耐油耐候合成橡胶外胶层组成。
应用: 适用于使用石油基液压油,温度范围为-50°C~+125°C的软管。



Features: Exceed 2SC ,meet ISO 18752 DC impulse 1000000 cycles,super high pressure,smaller bend radius,cold resistant -50°C.
Construction: This hose shall consist of an inner tube of oil resistant syntheticrubber,two braids of steel wire reinforcement, and an oil and weather resistant synthetic rubber cover.
Application: This section covers hose for use with petroleum base hydraulic fluids,within a temperature range of -50°C~+125°C.



Eigenschaften: Jenseits der 2SC-Leistung, gemäß ISO 18752 DC-Impuls 1 Million Mal, ultrahoher Druck, kleinerer Biegeradius, niedrige Temperaturbeständigkeit -50 °C
Aufbau: Der Schlauch besteht aus einer Schicht aus ölbeständigem synthetischem Gummi als innere Gummischicht, zwei Schichten aus Stahldrahtgeflecht als Verstärkungsschicht und einer Schicht aus ölbeständigem und witterungsbeständigem synthetischem Gummi als äußere Gummischicht.
Anwendung: Geeignet für Schläuche mit Hydrauliköl auf Mineralölbasis mit einem Temperaturbereich von -50°C bis +125°C.



機能: 2SC性能を超え、ISO 18752 DCパルス100万回に準拠、超高压、曲げ半径が小さく、耐低温性-50°C。
構造: ホースは、耐油性合成ゴム内側ゴム層の層、鋼線編組補強層の2層、および耐油性および耐候性合成ゴム外側ゴム層の層で構成されています。
用途: -50°C~+125°Cの温度範囲の石油ベースの油圧オイルを使用するホースに適しています。



Características: Más allá del rendimiento 2SC, en línea con ISO 18752 DC pulso 1 millón de veces, presión ultra alta, radio de curvatura más pequeño, resistencia a baja temperatura -50 °C
Estructura: La manguera está compuesta por una capa de caucho sintético resistente al aceite, una capa interna de caucho, dos capas de refuerzo trenzado de alambre de acero y una capa de caucho sintético resistente al aceite y a la intemperie.
Aplicación: Adecuado para mangueras que utilizan aceite hidráulico a base de petróleo con un rango de temperatura de -50 °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
AK26-04	AK26-04-HTF	AK26-04-STF	1/4"	6.3	0.53	13.4	6525	45	26100	180	1.77	45	0.27
AK26-05	AK26-05-HTF	AK26-05-STF	5/16"	7.9	0.59	15.0	6090	42	24360	168	2.36	60	0.31
AK26-06	AK26-06-HTF	AK26-06-STF	3/8"	9.5	0.67	17.0	5582.5	38.5	22330	154	2.76	70	0.40
AK26-08	AK26-08-HTF	AK26-08-STF	1/2"	12.5	0.81	20.7	5075	35	20300	140	3.54	90	0.54
AK26-10	AK26-10-HTF	AK26-10-STF	5/8"	15.9	0.94	24.0	4205	29	16820	116	5.12	130	0.64
AK26-12	AK26-12-HTF	AK26-12-STF	3/4"	19.1	1.09	27.7	4060	28	16240	112	6.30	160	0.80
AK26-16	AK26-16-HTF	AK26-16-STF	1"	25.4	1.40	35.6	2900	20	11600	80	8.27	210	1.16
AK26-20	AK26-20-HTF	AK26-20-STF	1 1/4"	31.8	1.69	43.0	2537.5	17.5	10150	70	11.81	300	1.61

1/4"-1"可按照老国标内径生产,例如:3/8"规格内径可生产10.2mm,代码后可加G(AK26G-06)



-50°C — +125°C
-58°F — +257°F

