

1层钢丝编织管 1 Steel Wire Braid



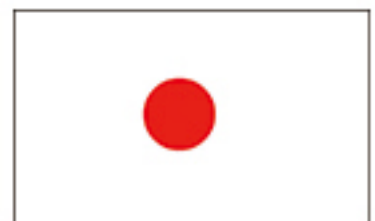
特点: 超越EN853 1SN 性能,符合ISO 18752 CC 脉冲50万次,耐高温120°C
结构: 软管由一层耐油合成橡胶内胶层,一层钢丝编织增强层和一层耐油和耐候的合成橡胶外胶层组成。
应用: 适用于使用石油基液压油,温度范围为-40°C~+120°C的软管。



Features: Exceed EN 853 1SN, meet ISO 18752 CC impulse 500000 cycles, resistant high temperature 120°C.
Construction: This hose shall consist of an inner tube of oil resistant synthetic rubber, a single steel wire braid 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 -40°C~+120°C.



Eigenschaften: Übertrifft EN853 1SN-Leistung, erfüllt ISO 18752 CC-Impuls 500.000 Mal, Hochtemperaturbeständigkeit 120 °C.
Aufbau: Der Schlauch besteht aus einer ölbeständigen Synthesekautschuk-Innenschicht, einer Stahldrahtgeflechteinlage und einer öl- und witterungsbeständigen Synthesekautschuk-Deckschicht.
Anwendung: Geeignet für Schläuche mit Hydrauliköl auf Mineralölbasis mit einem Temperaturbereich von -40°C bis +120°C.



機能: EN853 1SN性能を超え、ISO 18752 CCパルスに500,000回適合、耐熱120°C。
構造: ホースは、耐油性の合成ゴム内層、鋼線編組補強材、耐油性および耐候性の合成ゴムカバーで構成されています。
用途: -40°C~+120°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: Supera el rendimiento EN853 1SN, cumple con ISO 18752 CC pulso 500,000 veces, resistencia a altas temperaturas 120 °C.
Estructura: La manguera consta de una capa interior de caucho sintético resistente al aceite, un refuerzo de alambre de acero trenzado y una cubierta 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 -40 °C a +120 °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
IP13-03	IP13-03-HTF	IP13-03-STF	3/16"	5	0.43	11	3625	25	14500	100	2.76	70	0.17
IP13-04	IP13-04-HTF	IP13-04-STF	1/4"	6.3	0.50	12.6	3262.5	22.5	13050	90	2.95	75	0.20
IP13-05	IP13-05-HTF	IP13-05-STF	5/16"	7.9	0.56	14.2	3117.5	21.5	12470	86	3.35	85	0.23
IP13-06	IP13-06-HTF	IP13-06-STF	3/8"	9.5	0.64	16.2	2610	18	10440	72	3.54	90	0.28
IP13-08	IP13-08-HTF	IP13-08-STF	1/2"	12.5	0.77	19.5	2320	16	9280	64	5.12	130	0.38
IP13-10	IP13-10-HTF	IP13-10-STF	5/8"	15.9	0.90	22.9	1885	13	7540	52	5.91	150	0.45
IP13-12	IP13-12-HTF	IP13-12-STF	3/4"	19.1	1.06	26.8	1522.5	10.5	6090	42	7.09	180	0.56
IP13-16	IP13-16-HTF	IP13-16-STF	1"	25.4	1.37	34.8	1276	8.8	5104	35.2	9.06	230	0.86
IP13-20	IP13-20-HTF	IP13-20-STF	1 1/4"	31.8	1.65	42	913.5	6.3	3654	25.2	11.81	300	1.13
IP13-24	IP13-24-HTF	IP13-24-STF	1 1/2"	38.1	1.93	49	725	5	2900	20	14.96	380	1.43
IP13-32	IP13-32-HTF	IP13-32-STF	2"	50.8	2.44	62	580	4	2320	16	20.08	510	1.89

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(IP13G-06)

