

MANGUERAS HIDRAULICAS

OTRAS APLICACIONES



OTRAS APLICACIONES

Características:

- Cubierta altamente resistente a la abrasión, desgaste, ozono, rayos UV y envejecimiento por temperatura
- Ligeras, muy flexibles y compactas
- Compatibles con aceites hidráulicos y productos químicos

OTRAS APLICACIONES

Código 780.110

DETALLES TÉCNICOS

Tubo Interior

Caucho sintético resistente al aceite hidráulico

Refuerzo

Refuerzos textiles y una espiral de alambre de acero.

Recubrimiento

Caucho sintético resistente a la abrasión, al ozono y a los rayos UV.
MSHA - Caucho con retardante antinflama.

Temperatura de trabajo

-40°C a +100°C.

Normas de aplicación

SAE 100 R4.



CÓDIGO	DN	DASH	DIAM. NOMINAL MM		PRES. TRABAJO		PRES. ROTURA		Pres. Succión		LONGITUD DE ROLLO
			INTERNO	EXTERNO	BAR	PSI	BAR	PSI	BAR	PSI	
780.110.0012	3/4"	12	19	32	21	300	84	1,200	1	12	20
780.110.0016	1"	16	25.4	38	17	250	68	1,000	1	12	20
780.110.0020	1 1/4"	20	31.8	45	14	200	56	800	1	12	20
780.110.0024	1 1/2"	24	38.1	52	10.5	150	42	600	1	12	20
780.110.0032	2"	32	50.8	65	7	100	28	400	1	12	20

OTRAS APLICACIONES

Código 780.200

DETALLES TÉCNICOS

Tubo Interior

Caucho sintético resistente al aceite hidráulico, diesel, gasolina, aire comprimido y agua

Refuerzo

Refuerzo de fibra textil.

Recubrimiento

Caucho sintético resistente a la abrasión, al ozono y a los rayos UV.

Temperatura de trabajo -

-40°C a +100°C.

Normas de aplicación

SAE 100R6



CÓDIGO	DN	DASH	DIAM. NOMINAL MM		PRES. TRABAJO		PRES. ROTURA		RADIO MÍNIMO DE CURVADO	LONGITUD DE ROLLO
			INTERNO	EXTERNO	BAR	PSI	BAR	PSI		
780.200.0004	1/4"	4	6.4	12.7	28	400	112	1,600	65	50
780.200.0006	3/8"	6	9.5	15.9	28	400	112	1,600	80	50
780.200.0008	1/2"	8	12.7	19.8	28	400	112	1,600	100	50
780.200.0010	5/8"	10	15.9	23	24	350	96	1,400	125	50
780.200.0012	3/4"	12	19	26.6	20	300	80	1,200	150	50
780.200.0014	7/8"	12	22.2	32	20	300	80	1,200	180	50
780.200.0016	1"	16	25.4	34.5	20	300	80	1,200	230	50

OTRAS APLICACIONES

Código 780.210

DETALLES TÉCNICOS

Tubo Interior

Caucho sintético resistente al aceite hidráulico, diesel, gasolina, aire comprimido y agua

Refuerzo

Refuerzo de fibra textil.

Recubrimiento

Caucho sintético resistente a la abrasión, al ozono y a los rayos UV.

Temperatura de trabajo -

-40°C a +100°C.

Normas de aplicación

SAE 100R6



CÓDIGO	DN	DASH	DIAM. NOMINAL MM		PRES. TRABAJO		PRES. ROTURA		RADIO MINIMO DE CURVADO	LONGITUD DE ROLLO
			INTERNO	EXTERNO	BAR	PSI	BAR	PSI		
780.210.0008	1/2"	8	12.7	19.5	38	550	152	2,200	50	50

OTRAS APLICACIONES

Código 620.001

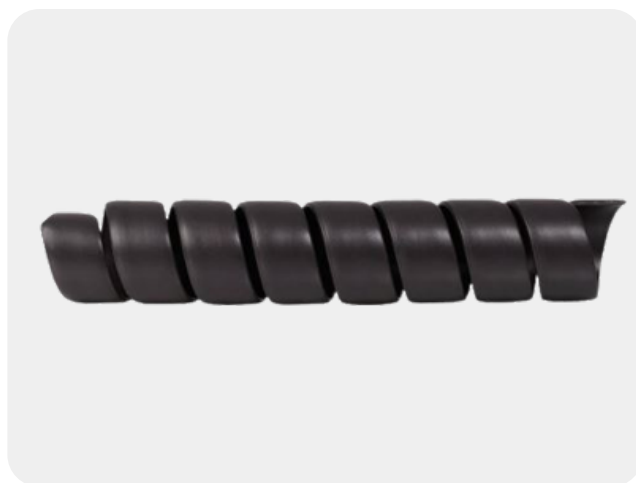
DETALLES TÉCNICOS

Meterial

HDPE (High Density Polyethylene), Polietileno virgen de alta densidad, con corte en espiral para mayor flexibilidad. Rendimiento excepcional antiplastamiento. Alta resistencia a la abrasión y a los rayos UV.

Aplicaciones

Específicamente diseñado para aumentar la vida útil de mangueras hidráulicas e industriales



CÓDIGO	RANGO DE APLICACIÓN MM	DIAM. NOMINAL MM	ESPESOR MM	ANCHO DE FLEJE HMM	METROS/CAJA
620.001.0160	12 - 22	11.5	1.5	12	20
620.001.0200	16 - 27	14	1.8	14.5	20
620.001.0250	22 - 35	20	2	21	20
620.001.0320	27 - 43	25	2.4	24	20
620.001.0400	33 - 55	32	2.4	30	20
620.001.0500	42 - 64	38	3	35	20
620.001.0630	52 - 75	50	3.5	40	20
620.001.0750	65 - 96	60	3.8	40	20
620.001.0900	80 - 110	72	4.6	45	20
620.001.1100	97 - 125	87	5.5	55	12