



**MANGUERA HIDRAULICA BEST-101 SAE 100 R5**

Manguera multipropósitos, para líneas de baja y mediana presión conduciendo: aire, agua, gasolina, aceites minerales y vegetales, lubricantes, diesel.. Construcción: Tubo.- Hule sintético resistente al aceite. Refuerzo.- Una trenza textil y una trenza de acero de alto tensil. Cubierta.- Una trenza textil entrelazada con hule sintético. Rango de Temperatura: Servicio continuo -40° a + 100 ° C. Temperatura máxima de operación 125°C. Especificaciones que cumple: SAE 100 R5.

RAYAL	D. INT. PLG.	D. EXT. PLG.	PESO g / m	PRESION DE TRABAJO		PRESION DE RUPTURA PSI	RADIO MIN. PLG DOBLADURA	LARGO DEL ROLLO (mts)	PRECIO POR METRO
				Kg \ cm <sup>2</sup>	PSI				
-4	3 / 16"	0.52	195	210.9	3,000	11,990	2.99	25 ó 50	64.45
-5	1 / 4"	0.58	240	210.9	3,000	11,990	3.39	25 ó 50	76.10
-6	5 / 16"	0.67	305	158.2	2,250	8,990	4.02	25 ó 50	77.85
-8	13 / 32"	0.76	360	140.6	2,000	8,000	4.61	25 ó 50	87.60
-10	1 / 2"	0.92	485	123.0	1,750	7,000	5.51	25 ó 50	109.00
-12	5 / 8"	1.08	645	105.5	1,500	6,000	6.50	25 ó 50	121.90

**MANGUERA HIDRAULICA BEST-101 SAE 100 R1 AT**

Para líneas de mediana y alta presión, conduciendo: aceites minerales, vegetales y sintéticos, agua, aire, gasolina, lubricantes, diesel. Construcción: Tubo.- Hule sintético resistente al aceite. Refuerzo.- Una malla de acero de alto tensil. Cubierta.- Hule sintético resistente al ozono, abrasión e intemperismo. Rango de Temperatura: Servicio continuo -40° a + 100 ° C.

RAYAL	D. INT. PLG.	D. EXT. PLG.	PESO g / m	PRESION DE TRABAJO		PRESION DE RUPTURA PSI	RADIO MIN. PLG DOBLADURA	LARGO DEL ROLLO (mts)	PRECIO POR METRO
				Kg \ cm <sup>2</sup>	PSI				
-4	1 / 4"	0.51	240	229.2	2,750	11,000	3.94	25 ó 50	54.45
-6	3 / 8"	0.67	320	183.5	2,250	9,000	5.00	25 ó 50	67.00
-8	1 / 2"	0.79	450	163.1	2,000	8,000	7.01	25 ó 50	83.40
-10	5 / 8"	0.92	510	132.2	1,500	6,000	7.87	25 ó 50	106.40
-12	3 / 4"	1.08	650	106.9	1,250	5,000	9.45	25 ó 50	122.30
-16	1"	1.39	960	89.3	1,000	4,000	11.81	25 ó 50	181.10

**MANGUERA HIDRAULICA BEST-101 SAE 100 R2 AT**

Para líneas de mediana y alta presión, conduciendo: aceites minerales, vegetales y sintéticos, agua, aire, gasolina, lubricantes, diesel. Construcción: Tubo.- Hule sintético resistente al aceite. Refuerzo.- Dos mallas de acero de alto tensil. Cubierta.- Hule sintético resistente al ozono, abrasión e intemperismo. Rango de Temperatura: Servicio continuo -40° a + 100 ° C. Temperatura máxima de operación 125°C

RAYAL	D. INT. PLG.	D. EXT. PLG.	PESO g / m	PRESION DE TRABAJO		PRESION DE RUPTURA PSI	RADIO MIN. PLG DOBLADURA	LARGO DEL ROLLO (mts)	PRECIO POR METRO
				Kg \ cm <sup>2</sup>	PSI				
-4	1 / 4"	0.58	360	407.8	5,000	20,000	3.94	25 ó 50	69.00
-6	3 / 8"	0.74	510	336.1	4,000	16,000	5.00	25 ó 50	83.60
-8	1 / 2"	0.86	620	279.8	3,500	14,000	7.01	25 ó 50	97.10
-10	5 / 8"	0.98	715	254.5	2,750	11,000	7.87	25 ó 50	123.20
-12	3 / 4"	1.15	920	218.7	2,250	9,000	9.45	25 ó 50	141.60
-16	1"	1.46	1,306	168.0	2,000	8,000	11.81	25 ó 50	200.50
-20	1 1 / 4"	1.85	1,965	127.3	1,625	6,500	16.50	10 ó 20	335.00
-24	1 1 / 2"	2.10	2,265	91.4	1,250	5,000	19.69	10 ó 20	397.00
-32	2"	2.61	3,115	81.6	1,130	4,520	24.80	10 ó 20	498.50

**MANGUERA PARA SOLDAR**

Manguera para servicio general de soldadura con gas. Se fabrica en color verde para oxígeno y rojo para acetileno. Acabado liso

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		LARGO DEL ROLLO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	Mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm <sup>2</sup>		
1/4	6.4	0.531	13.5	200	14.0	50	13.95