



PRECIOS AL PUBLICO



ContiTech

PRODUCTOS

INDUSTRIALES

EDICION : MA-I0521
MAYO 2021

* Sustituye MA-I0820
Precios Sujetos a cambio sin Previo Aviso

INDICE

Página

Página

MANGUERAS INDUSTRIALES

AIRE Y MULTIUSOS

AIRE ESTACION SERVICIO / SERVICE STATION AIR	1
BLACK HORIZON – 200	1
BLACK HORIZON – 250	1
BLUE PLIOVIC – 250	2
GORILA	2
RED HORIZON – 200	2
RED WINGFOOT – 300 NO CONDUCTIVA / CHAMPION	3
YELLOW SUPER ORTAC	3

AGUA

PATHFINDER / SUPER JARDIN	4
PLICORD WATER DISCHARGE – 150	4
PLICORD WATER SUCCION Y DESCARGA	4
SPIRAFLEX GRAY (ANTES PRIMELINE)	5
SPIRAFLEX - 1600 / VERDE OLIVO	5
SPIRAFLEX BLUE	5
SPIRAFLEX GREEN (ANTES SPIRAFLEX – 2500)	6
PLICORD VERSIFLO 125 (DESCARGA)	6
PLICORD CON AG WATER S&D	6
LAYFLAT PVC (AZUL)	6

GRADO ALIMENTICIO

NUTRIFLEX - FDA - 3 – A	7
NUTRIFLO - FDA - 3 – A	7
PLICORD BREWLINE / CERVECERA	7
PLICORD WHITE FLEXWING	8
NUTRIFLEX STATIC WIRE- FDA - 3 – A	8

PETROLEO Y DERIVADOS

BC MARINA / GASOLINA ESTACION SERVICIO	9
FLEXSTEEL HARDWALL	9
SISTEMA ASISTIDO DE RECUPERACION DE VAPORES	
FLEXSTEEL & FLEXSTEEL II	9
PLICORD FLEXWING PETROLEUM	10
PYROFLEX HOT TAR & ASPHALT	10

MATERIALES ABRASIVOS

PLICORD PLASTER & GROUT	11
PLICORD BLAST / SOPLETEO ARENA	11

PRODUCTOS QUIMICOS

FABCHEM	12
GREEN XLPE	12
PUPLE FLEXWING	12

ROCIO Y PINTURA

BLUE NEPTUNE - 3000	13
PLIOVIC - 1800	13
PLIOVIC - 2400	13
ASPERSION PINTURA / N-R SPRAY	13

USOS ESPECIALES

PLICORD FURNACE DOOR / PUERTA DE HORNO	14
PLICORD RVC * HOSE / CIRCULACION INVERSA	14
SPIRAFLEX DUCTING / ANTES VERDE METALICO	14
TEFLON HI-PER / HIGH PERFORMANCE	15
PLICORD - 250 CB STEAM / ANTES VAPOR ACERO	15

OXIGENO Y ACETILENO

GEMINI / GEMELA PARA SOLDAR	16
SOLDADOR 2 ESPIRALES / WELDING HOSE	16
SOLDADOR 4 ESPIRALES / WELDING HOSE	16

PLACAS INDUSTRIALES DE HULE

PLACAS DE HULE TIPO “ S. B. R. “	17
----------------------------------	----

NOMENCLATURA

RESISTENCIA A GASOLINA Y ACEITES PARA MANGUERA	18
EQUIVALENTES DE COMPUESTOS CONTINENTAL	18
TABLA DE INTERCAMBIOS PARA MANGUERAS	19

Si usted lo requiere contamos con los siguientes catálogos, favor de pedirlos a su representante o llamar directamente a MAURCA COMERCIAL y con gusto lo atenderemos.

I.- Lista de Precios Productos Dixon

ADAPTADORES HIDRAULICOS
PRODUCTOS INDUSTRIALES

II. Lista de Precios Productos Automotrices

III. Lista de Precios Bandas Industriales

IV Lista de Precios Equipo Pesado

V. Lista de Precios Productos Hidráulicos

CONTINENTAL
MANULI

VI.- Lista de Precios de Productos Industriales

CONTINENTAL
BEST-101

VII. Lista de Precios Productos Latón (Nacobre)

APLICACION :

AIRE Y MULTIUSOS

AIRE ESTACION SERVICIO (SERVICE STATION AIR)

GATES: 78 B

Diseñada para ser utilizada en gasolineras, estaciones de servicio, talleres. Aplicaciones generales con aire, agua y rocío agrícola. Tubo.- Versigard color negro RMA Clase C. Refuerzo.- Fibra sintética. Cubierta.- Roja de Versigard RMA Clase C. Rango de Temperatura: De - 29 ° a + 88 ° C. Factor de seguridad 4 : 1. Conexiones: Coples de conexión universal, caña larga o corta y tipo inserto.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL	PRECIO POR
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m	ROLLO (mt)	METRO
1/4	6.4	0.625	15.1	250	17.5	0.23	152.50	73.24
3/8	9.5	0.720	18.3	250	17.5	0.25	152.50	85.41

FRONTIER BLACK 200 (ANTES BLACK HORIZON)

GATES: 35 B

Para manejo de aire, agua y rocío de productos agrícolas con presiones de hasta 200 PSI. Cubierta.- Negra de Versigard, acabado liso. Designación RMA Clase C. Refuerzo.- Fibra sintética. Tubo.- Versigard. Designación RMA Clase C. Rango de Temperatura: De - 29 ° a + 88 ° C. Factor de seguridad 4 : 1 . Conexiones: Universal, caña larga o corta y tipo inserto.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL	PRECIO POR
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	Kg / m	ROLLO (mt)	METRO
3/16	4.8	0.440	11.2	200	14.0	0.12	152.50	49.70
1/4	6.4	0.500	12.7	200	14.0	0.13	152.50	52.19
5/16	7.9	0.580	14.7	200	14.0	0.18	152.50	58.81
3/8	9.5	0.669	17.0	200	14.0	0.22	152.50	64.13
1/2	12.7	0.811	20.6	200	14.0	0.30	152.50	83.33
5/8	15.9	0.968	24.6	200	14.0	0.40	152.50	104.49
3/4	19.1	1.118	28.4	200	14.0	0.51	152.50	136.18
1 1/4	31.75	1.750	44.4	200	14.0	1.12	122 en 2 TR	364.15
1 1/2	38.10	2.000	50.8	200	14.0	1.28	91.5 en 2 TR	450.52
2	50.80	2.500	63.5	200	14.0	1.73	61 en 2 TR	COTIZAR

FRONTIER BLACK 250 (ANTES BLACK HORIZON)

GATES: 37 B

Fabricada especialmente para conducir aire comprimido, agua y soluciones solubles en agua para rocíos agrícolas y muchos usos industriales. Tubo.- Versigard, designación RMA clase C. Refuerzo.- Fibra sintética. Cubierta.- Negra de Versigard, acabado liso. Designación RMA clase C con moderada resistencia al aceite. Construcción: Dos trenzas. Rango de Temperatura: De - 29 ° a + 88 ° C. Factor de seguridad 4 : 1. Conexiones: Universal, caña larga o corta y tipo inserto.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL	PRECIO POR
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m	ROLLO (mt)	METRO
1/4	6.4	0.527	13.4	250	17.5	0.15	152.50	63.37
3/8	9.5	0.700	17.8	250	17.5	0.25	152.50	83.12
1/2	12.7	0.838	21.3	250	17.5	0.33	152.50	110.46
5/8	15.88	0.976	24.8	250	17.5	0.40	152.50	113.28
3/4	19.1	1.133	28.8	250	17.5	0.51	152.50	172.31
1	25.4	1.448	36.8	200	14.0	0.77	137.25	194.01

BLUE PLIOVIC - 250

Manguera ligera y económica para múltiples propósitos. Para transportar aire, agua y muchas soluciones líquidas. Tiene gran potencial de aplicación para la construcción, agricultura e industria en general. La manguera Blue Pliovic es mucho más ligera en peso, de fácil manejo y más flexible que la mayoría de las mangueras convencionales de hule. Es una manguera de larga duración reforzada con textil de alta dureza "Vtacord" y tiene gran resistencia a la abrasión e intemperismo. Factor de seguridad 4 : 1 a la ruptura. Tubo.- Hule sintético " Pliovic Negro " designación RMA Clase B (resistencia al aceite limitada). Acabado.- Liso y terso. Presentación.- Color azul. Rango de Temperaturas.- Hasta 65° C (150°F) y permanece flexible a -23 ° C (-10°F). Conexiones: caña corta tipo inserto. Se cuenta con cubierta de color rojo y negro. Amarillo y verde bajo pedido.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL ROLLO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1/4	6.4	0.500	12.7	250	17.5	0.119	228.75	40.14
3/8	9.5	0.656	16.7	250	17.5	0.193	228.75	54.96
1/2	12.7	0.795	20.2	250	17.5	0.223	228.75	76.63
5/8	15.9	0.935	23.7	250	17.5	0.98	152.50	109.14
3/4	19.1	1.055	26.8	250	17.5	0.327	137.25	125.72
1	25.4	1.300	33.0	200	17.5	0.446	122	167.19

- *Nota: Verificar con el departamento de Atención a Clientes los precios en color rojo, negro, amarillo y verde en algunas medidas el precio es diferente a la manguera en color azul.*

GORILA

Manguera multiusos calidad Premium no conductiva y resistente a la flama. Para manejo de aire, aceites, agua, combustibles, kerosina y algunas aplicaciones de productos químicos. Con aplicaciones en fábricas, construcción, agricultura, canteras, astilleros, minería, en la industria ferroviaria, gasera y petrolera. Todos los diámetros probados a 500 PSI (3.4 Mpa) como presión máxima de trabajo. Tubo.- Chemigum designación RMA clase A. Refuerzo.- Cuerda Flexten. Cubierta.- Amarilla de Carbryn, acabado liso, designación RMA Clase A, aprobación USMSHA No. 2G-14C/14. Rango de Temperatura: De - 29 ° a + 88 ° C. Factor de seguridad 4 : 1. Conexiones: Universal, caña corta o larga y tipo inserto.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL ROLLO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1/4	6.4	0.625	15.9	500	35.1	0.21	152.50	142.25
3/8	9.5	0.750	19.1	500	35.1	0.28	152.50	182.83
1/2	12.7	0.906	23.0	500	35.1	0.37	152.50	232.31
5/8	15.8	1.063	27.0	500	35.1	0.51	152.50	354.82
3/4	19.2	1.188	30.2	500	35.1	0.58	152.50	376.63
1	25.4	1.500	38.1	500	35.1	0.85	137.25	573.24
1 1/4	31.8	1.797	45.6	500	35.1	1.10	122 en 2 TR	929.90
1 1/2	38.1	2.039	51.8	500	35.1	1.17	91.5 en 2 TR	1,049.26
2	50.8	2.620	66.5	500	35.1	1.76	61 en 2 TR	1,544.49

FRONTIER RED 200 (ANTES RED HORIZON)

Recomendada para aplicaciones generales con aire, agua y rocío agrícola. Tubo.- Versigard color negro RMA Clase C. Refuerzo.- Fibra sintética. Cubierta.- Roja de Versigard RMA Clase C. Rango de Temperatura : De + 29 ° a + 88 ° C. Factor de seguridad 4 : 1. Conexiones: Coples de conexión universal, caña larga o corta y tipo inserto.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL ROLLO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1/4	6.4	0.500	12.7	200	14.0	0.13	152.50	52.19
3/8	9.5	0.669	17.0	200	14.0	0.22	152.50	64.13
1/2	12.7	0.811	20.6	200	14.0	0.30	152.50	83.33
3/4	19.1	1.118	28.4	200	14.0	0.51	152.50	136.18
1	25.4	1.44	36.6	150	10.5	0.79	137.25	194.01
1 1/4	31.75	1.75	44.4	200	14.0	0.92	122 en 2 TR	364.15
1 1/2	38.1	2.00	50.8	200	14.0	1.09	91.5 en 2 TR	450.52
2	50.80	2.50	63.5	200	14.0	1.88	61 en 2 TR	COTIZAR

VARIFLEX RED 300 NO CONDUCTIVA (ANTES RED WINGFOOT)

GATES: 19 B

Manguera multiusos para servicio industrial, aire, agua, herramientas neumáticas, rocío de productos agrícolas, algunos productos químicos y en general, donde se requiera una alta resistencia al aceite. Rango de Temperatura: De - 29° a + 82° C. Tubo.- Hule sintético designación RMA Clase A. Refuerzo.- Fibra sintética. Cubierta.- Roja de hule sintético acabado liso. Designación RMA Clase B. NO CONDUCTIVA: Mínima resistencia dieléctrica - 1 megahom por pulgada de longitud de manguera. Factor de seguridad 4:1.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL	PRECIO POR
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m	ROLLO (mt)	METRO
1/4	6.4	0.531	13.5	300	21.0	0.15	152.50	89.74
5/16	7.9	0.582	14.8	300	21.0	0.19	152.50	111.55
3/8	9.5	0.688	17.5	300	21.0	0.23	152.50	111.87
1/2	12.7	0.844	21.4	300	21.0	0.32	152.50	152.45
3/4	19.1	1.188	30.2	300	21.0	0.60	152.50	248.81
1	25.4	1.470	37.3	300	21.0	0.82	137.25	319.77
1 1/4	31.8	1.797	45.6	250	17.5	1.11	122 en 2 TR	528.00
1 1/2	38.1	2.094	53.2	250	17.5	1.44	91.5 en 2 TR	686.09

YELLOW SUPER ORTAC (ANTES PLICORD ACERO AIRE / ULTRABRAID GOLDSEAL STEEL AIR)

GATES: 18 MB

Para trabajos sumamente rudos en equipos neumáticos en donde se requieran altas presiones. Usada en la industria minera, siderúrgica, construcción, canteras e industria en general. Recomendada para servicio pesado en el manejo de aire, agua, aceite, solventes derivados del petróleo y soluciones para la agricultura. Factor de seguridad 4:1 y rango de temperatura de -32 a 93° C. Tubo.- Chemigum negro RMA Clase B. Refuerzo.- Una trenza de alambre. Cubierta.- Amarilla de Chemivic acabado liso RMA Clase B, resistente a la flama con aprobación US MSHA 2G-14C/ 1 311. Conexiones: Universal, caña larga, tipo hidráulica o del tipo interlock.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL	PRECIO POR
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m	TRAMO (mt)	METRO
1/2	12.7	0.906	23.0	1,000	70.4	0.52	15.25	555.23
3/4	19.1	1.141	29.0	1,000	70.4	0.64	15.25	700.74
1	25.4	1.453	36.5	1,000	70.4	0.95	15.25	753.69
1 1/4	31.8	1.813	46.0	1,000	70.4	1.52	15.25	828.34
1 1/2	38.1	2.000	50.8	1,000	70.4	1.58	15.25	916.78
2	50.8	2.531	64.3	1,000	70.4	2.22	15.25	1,335.29

APLICACION :

A G U A

PATHFINDER (SUPER JARDIN)

GATES: Capri

Ideal para riego en jardines a baja presión, fuerte y flexible. Tubo.- Versigard RMA clase C. Refuerzo.- En espiral de fibra sintética. Cubierta.- Verde de Versigard, acabado liso RMA Clase C resistente al intemperismo. Conexiones: De caña corta o larga, tipo inserto y para manguera de jardín.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL	PRECIO POR
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m	ROLLO (mt)	METRO
1/2	12.7	0.780	20.0	100	7.0	0.27	152.50	78.78
5/8	15.9	1.310	23.8	100	7.0	0.33	152.50	89.63
3/4	19.1	1.100	28.0	100	7.0	0.47	152.50	113.50

PLICORD WATER DISCHARGE - 150

GATES: 35 W y 35 WL

Manguera para descarga de agua en servicio pesado. Recomendada para ser usada en condiciones de abuso externo y en donde se requieren altas presiones de trabajo. Rango de temperatura de -32 a + 82° C. Tubo.- Plioflex RMA Clase C. Refuerzo.- Fibra sintética. De 1 1/2" a 10" 2 capas y en 12" 4 capas. Cubierta.- Negra de Plioflex RMA Clase C. Conexiones : Caña corta o combinación con niples.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL	PRECIO POR
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m	TRAMO (mt)	METRO
1 1/2	38.0	1.830	46.6	150	10.5	0.73	30.5	368.38
2	51.2	2.370	60.4	150	10.5	1.01	30.5	464.41
2 1/2	63.7	2.870	72.9	150	10.5	1.22	30.5	546.44
3	76.1	3.470	88.1	150	10.5	1.95	30.5	793.40
4	102.1	4.500	114.1	150	10.5	2.57	30.5	1,050.35
6	152.7	6.500	165.3	150	10.5	3.90	30.5 ☒	1,436.85
8	203.6	8.560	217.4	100	7.0	5.73	15.25 ☒	3,187.50
10	254.0	10.530	267.7	100	7.0	7.10	15.25 ☒	4,463.44
12	305.0	12.660	321.1	100	7.0	9.55	15.25 ☒	5,137.81

PLICORD WATER SUCCION Y DESCARGA

GATES: 500 SB

Manguera para servicio general de succión y descarga de agua para muchas aplicaciones en servicio medio o pesado. Particularmente conveniente para usar bombas centrífugas o de diafragma. Rango de temperatura de -32 a + 82° C. Tubo.- Plioflex negro RMA Clase C. Refuerzo.- Fibra sintética y alambre en espiral. Cubierta.- Negra de Plioflex, acabado venda RMA Clase C. Conexiones : Caña corta, caña larga y reusables.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL	PRECIO POR
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m	TRAMO (mt)	METRO
1 1/4	31.75	1.720	43.7	150	10.5	1.04	30.5	788.52
1 1/2	38.0	2.000	50.6	150	10.5	1.32	30.5	819.01
2	51.2	2.480	63.0	150	10.5	1.59	30.5	884.01
2 1/2	63.7	3.030	77.0	150	10.5	2.22	30.5	1,158.42
3	76.1	3.570	90.9	150	10.5	2.96	30.5	1,324.00
4	102.1	4.620	117.5	150	10.5	3.88	30.5	1,764.00
6	152.7	6.900	175.2	100	7.0	9.28	6.10	3,417.97
8	203.6	8.930	227.2	100	7.0	14.06	6.10 ☒	5,654.27

SPIRAFLEX GRAY (GRIS) (ANTES PRIMELINE)

Manguera recomendada para descarga de agua. Tubo.- Pliovic negro. Refuerzo.- Dos espirales de fibra sintética y una longitudinal. Cubierta.- Gris de Pliovic. Rango de temperatura: De - 23 ° a + 65 ° C. Factor de seguridad 3 : 1. Conexiones.- De aluminio en caña corta o larga, desconexión rápida o combinación con niple.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1 1/2	38.1	1.620	41.2	75	5.3	0.25	91.5	92.56
2	50.8	2.110	53.8	60	4.2	0.33	91.5	111.65
2 1/2	63.5	2.620	66.6	60	4.2	0.43	91.5	153.65
3	76.2	3.260	82.8	50	3.5	0.60	91.5	183.05
4	101.6	4.260	108.2	45	3.2	0.79	91.5	255.75
6	152.4	6.280	159.6	35	2.5	1.22	91.5	446.83

SPIRAFLEX - 1600 (VERDE OLIVO)

GATES: MASTER FLEX

Para succión y descarga de agua. Rango de temperatura: De -9° a 65° C. Factor de seguridad 3 : 1. Tubo.- Flexible de Pliovic color verde olivo. Refuerzo.- Helicoidal de pliovic rígido. Cubierta.- Verde olivo de pliovic. Conexiones: De aluminio en caña corta o larga, desconexión rápida o combinación con niple. Pueden usarse en bromex o acero dulce.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
3/4	19.1	0.940	23.9	130	9.1	0.19	30.5	106.23
1	25.4	1.240	31.4	106	7.4	0.34	30.5	133.14
1 1/4	31.8	1.530	38.8	99	7.0	0.51	30.5	151.48
1 1/2	38.1	1.780	45.3	89	6.2	0.61	30.5	176.65
2	50.8	2.310	58.6	79	5.6	0.86	30.5	248.37
2 1/2	63.5	2.850	72.3	65	4.5	1.22	30.5	351.78
3	76.2	3.380	85.8	65	4.5	1.61	30.5	419.71
4	101.6	4.430	112.6	55	3.8	2.41	30.5	648.00
6	152.4	6.570	167.0	47	3.3	4.51	30.5	1,357.64
8	203.2	8.850	225.0	40	2.8	9.10	6.10	3,063.15

SPIRAFLEX BLUE

Para descarga ligera de agua en la minería, construcción, industria, agricultura y servicio marino. Rango de temperatura: De -18° a 65° C. Factor de seguridad 3 : 1. Tubo.- Compuesto azul de PVC. Refuerzo.- Tela sintética. Cubierta.- Compuesto azul de PVC-MSHA IC-150/1. Conexiones: De aluminio en caña corta o larga, desconexión rápida o combinación con niple.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1 1/2	39.5	1.560	42.5	90	6.2	0.293	91.5	80.84
2	53.0	2.090	56.2	80	5.5	0.423	91.5	94.94
2 1/2	65.1	2.560	68.1	55	3.8	0.463	91.5	135.31
3	78.0	3.070	81.2	55	3.8	0.587	91.5	155.60
4	105.0	4.130	108.4	50	3.5	0.821	91.5	215.39
6	155.0	6.100	159.0	35	2.4	1.318	91.5	387.91
8	207.0	8.150	211.4	35	2.4	1.940	91.5	731.34

SPIRAFLEX GREEN (ANTES SPIRAFLEX 2500)

Para descarga ligera y mediana de agua en la minería, construcción, industria, agricultura y servicio marino. Rango de temperatura: De -18° a 65° C. Factor de seguridad 3 : 1. Tubo.- Compuesto verde de PVC. Refuerzo.- Tela sintética. Cubierta.- Compuesto verde de PVC

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1 1/2	39.5	1.70	43.1	90	6.2	0.308	91.4 ☒	100.48
2	53.0	2.23	56.6	80	5.5	0.443	91.4 ☒	116.75
2 1/2	65.1	2.71	68.7	75	5.1	0.507	91.4 ☒	180.34
3	78.0	3.21	81.6	75	5.1	0.617	91.4 ☒	210.83
4	105.0	4.28	108.8	70	4.8	0.860	91.4 ☒	299.37
6	155.0	6.28	159.6	50	3.5	1.472	91.4 ☒	495.44

PLICORD VERSIFLO 125 (Descarga)

Manguera para servicio medianamente pesado en descarga de agua, donde la manguera no requiera manipulación severa. Rango de temperatura de -32 a + 82° C. Tubo.- Hule sintético Versigard negro. Refuerzo.- Capas de tela sintética en espiral. Cubierta.- Negra de Versigard, acabado venda. Conexiones : Caña corta, caña larga y reusables.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1 1/4	31.80	1.480	37.6	125	8.75	0.39	30.5	345.27
1 1/2	38.10	1.720	43.7	125	8.75	0.45	30.5	371.42
2	50.80	2.240	56.9	125	8.75	0.60	30.5	476.56
2 1/2	63.50	2.730	69.3	125	8.75	0.73	30.5	594.40
3	76.20	3.220	81.8	125	8.75	0.86	30.5	655.38
4	101.60	4.210	106.9	125	8.75	1.24	30.5	813.37
6	152.40	6.320	160.5	125	8.75	2.35	30.5	1,416.23

PLICORD CON AG WATER S&D

Manguera para servicio pesado para succión y descarga de agua, multipropósitos con excelente resistencia a la abrasión. Es ideal para la minería y la construcción. Rango de temperatura de -40 a + 82° C. Tubo.- Hule sintético Versigard negro. Refuerzo.- Capas de tela sintética con espiral helicoidal de acero. Cubierta.- Negra de Versigard, acabado venda con una franja amarilla en espiral.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1 1/4	31.80	1.69	42.9	125	8.75	0.39	30.5	638.35
1 1/2	38.10	1.93	49.0	125	8.75	0.45	30.5	679.36
2	50.80	2.45	62.2	125	8.75	0.60	30.5	775.83
2 1/2	63.50	3.02	76.7	100	7.00	0.73	30.5	965.60
3	76.20	3.51	89.2	100	7.00	0.86	30.5	1,088.76
4	101.60	4.55	115.6	75	5.25	1.24	30.5	1,289.93
6	152.40	6.61	167.9	75	5.25	2.35	30.5	2,726.89

LAYFLAT PVC (AZUL)

Manguera versátil para servicio ligero en descarga de agua, diseñada para aplicaciones en la agricultura, minería, construcción, industria y algunas aplicaciones marinas. Rango de temperatura: De -10° a 65° C. Tubo.- Compuesto azul de PVC. Refuerzo.- Cuerda sintética. Cubierta.- Compuesto azul de PVC Conexiones: De aluminio en caña corta o larga, desconexión rápida o combinación con niple.

DIAMETRO INTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1 1/2	39.5	57	4.0	0.210	100	52.84
2	53.0	57	4.0	0.240	100	62.07
2 1/2	65.1	57	4.0	0.320	100	88.54
3	78.0	57	4.0	0.400	100	101.78
4	105.0	57	4.0	0.620	100	150.93
6	155.0	43	3.0	1.150	50	289.93
8	207.0	43	3.0	1.750	50	471.68

APLICACION :

GRADO ALIMENTICIO

IMPORTANTE:

Todas las mangueras Goodyear de PVC con designación FDA/3-A, cumplen con los reglamentos FDA para manejo de alimentos secos o acuosos incluyendo leche y sus derivados, y aquellos con un contenido alcohólico de menos del 50%.

NUTRIFLEX - FDA - 3 - A

Recomendada para productos lácteos y alimenticios. Tubo.- Pliovic transparente. Refuerzo.- Espiral rígido de Pliovic. Cubierta.- Transparente de Pliovic. Rango de Temperatura: De - 12 ° a + 65 ° C. Conexiones: Caña corta o larga, combinación con niple en acero inoxidable, aluminio, bronce o acero dulce.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1	25.4	1.24	31.5	60	4.2	0.24	30.5	205.30
1 1/4	31.75	1.52	38.6	50	3.5	0.30	30.5	261.28
1 1/2	38.1	1.79	45.5	50	3.5	0.31	30.5	235.03
2	50.8	2.36	59.9	40	2.8	0.52	30.5	296.22
3	76.2	3.50	88.9	35	2.5	0.99	30.5 ☒	581.81
4	101.6	4.50	114.3	35	2.5	1.34	30.5 ☒	906.03

NUTRIFLO - FDA - 3 - A

Para productos lácteos y alimenticios. Tubo.- Pliovic transparente. Refuerzo.- Pliovic. Cubierta.- Transparente de Pliovic. Rango de Temperatura: De - 9 ° a +65 °C. Conexiones: Caña corta o larga, combinación con niple acero inoxidable, aluminio, bronce o acero dulce.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1	25.4	1.24	31.4	106	7.4	0.34	30.5	212.67
1 1/4	31.8	1.53	38.8	99	6.9	0.51	30.5 ☒	260.74
1 1/2	38.1	1.78	45.3	89	6.2	0.61	30.5	289.28
2	50.8	2.31	58.6	79	5.5	0.86	30.5	377.93
2 1/2	63.5	2.85	72.3	65	4.5	1.22	30.5 ☒	609.70
3	76.2	3.38	85.8	65	4.5	1.61	30.5 ☒	732.21
4	101.6	4.43	112.6	55	3.8	2.41	30.5 ☒	963.98
6	152.4	6.63	168.4	47	3.2	4.51	30.5 ☒	1,808.27

PLICORD BREWLINE (CERVECERA)

GATES: BREWMASTER

Manguera calidad premium diseñada específicamente para manejo de vinos y cervezas. Rango de temperatura: - 40 ° a + 104 ° C. Capaz de manejar hasta 20 plg. de mercurio (HG's) de vacío a temperatura ambiente. TUBO.- Clorobutilo blanco ultra liso, no tóxico, acorde a estándares F.D.A., 3-A y USDA. Refuerzo.- Fibra sintética. Cubierta.- Roja de Versigard, acabado venda. Conexiones: Desconexión rápida, re-usables, combinación con niple o permanentes en acero inoxidable.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1	25.4	1.68	42.8	250	17.5	1.21	30.5	1,266.39
1 1/2	30.8	2.93	56.7	250	17.5	1.74	30.5 ☒	1,710.07
2	51.2	2.87	73.1	250	17.5	2.69	30.5	2,189.67
2 1/2	63.5	3.50	88.90	250	17.5	3.97	30.5	2,942.17
3	76.4	4.09	103.9	250	17.5	5.10	30.5	3,680.45
4	102.1	5.29	134.7	250	17.5	7.80	30.5 ☒	5,992.73

PLICORD WHITE FLEXWING

GATES: 32 W

Manguera altamente flexible para succión y descarga de bebidas en la industria cervecera, alimenticia y vitivinícola. Rango de temperatura: De - 32 ° a + 82 ° C. Tubo.- Chemivic blanco, acorde a estándares F.D.A., 3 - A y USDA. Refuerzo.- Fibra sintética con alambre helicoidal. Cubierta.- Blanca de chemivic acabado venda. Conexiones: De acción rápida, permanentes y combinación con niple en acero inoxidable.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
3/4	19.0	1.20	30.4	150	10.5	0.46	30.5 ☒	922.42
1	25.3	1.43	36.6	150	10.5	0.58	30.5 ☒	1,012.15
1 1/2	38.0	1.97	50.1	150	10.5	0.88	30.5	1,317.38
2	51.2	2.53	64.4	150	10.5	1.26	30.5	1,621.20
2 1/2	63.5	3.09	78.85	150	10.5	2.74	30.5	2,365.56
3	76.1	3.61	91.8	150	10.5	2.26	30.5	2,457.03
4	102.1	4.64	118.0	150	10.5	3.10	30.5 ☒	2,974.29

NUTRIFLEX STATIC WIRE - FDA - 3 - A

Recomendada para productos lácteos y alimenticios. Tubo.- Pliovic transparente. Refuerzo.- Espiral de Pliovic transparente con alambre estático. Cubierta.- Transparente de Pliovic. Rango de Temperatura: De - 9 ° a + 66 ° C. Conexiones: Caña corta o larga, combinación con niple en acero inoxidable, aluminio, bronce o acero dulce.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1 1/4	31.75	1.52	38.6	50	3.5	0.42	30.5	307.96
1 1/2	38.10	1.79	45.5	50	3.5	0.46	30.5	289.71
2	50.80	2.36	59.9	40	2.8	0.77	30.5	436.52
3	76.20	3.50	88.9	35	2.5	1.47	30.5 ☒	824.98
4	101.60	4.50	114.3	35	2.5	2.08	30.5 ☒	1,153.00

APLICACION : **PETROLEO Y DERIVADOS**

BC MARINA (GASOLINA ESTACION SERVICIO)

GATES: 22 B

Recomendada para todo tipo de gasolinas, aceites y otros productos derivados de petróleo. Aprobada por la UL. Tubo.- Chemigum (ORS) RMA Clase A. Refuerzo.- Dos capas de fibra sintética con alambre antiestático. Cubierta.- Chemivic (ORS) RMA Clase A. Conexiones: Para manguera de gasolina. Color **negro** en 1", **verde** y **roja** en 3/4".

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL ROLLO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1	25.4	1.55	39.3	150	10.5	1.0	152.5	542.64

FLEXSTEEL HARDWALL

Recomendada para todo tipo de gasolinas, aceites y otros productos a base de petróleo. Aprobada por la UL. Tubo.- Chemigum (ORS) RMA Clase A. Refuerzo.- Una trenza de alambre. Cubierta.- Chemivic (ORS) RMA Clase A. Color verde, y roja. Conexiones: Para manguera de gasolina permanentes o reusables.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL ROLLO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
5/8	15.9	1.00	25.4	350	24.6	0.63	152.5	329.43
3/4	19.5	1.130	28.6	250	17.6	0.67	152.5	344.29
1	25.40	1.37	34.9	150	10.6	0.77	152.5	470.70

SISTEMA ASISTIDO DE RECUPERACION DE VAPORES

Aprobación UL & C.A.R.B. (USA)

FLEXSTEEL & FLEXSTEEL II

Recomendada para sistemas de recuperación de vapor asistido, fase II. Para despacho de todo tipo de gasolinas incluyendo mezclas con alcohol. Construcción: "Manguera de gasolina Flexsteel" Tubo.- Chemigum (ORS). Refuerzo.- 1 trenza de alambre. Cubierta.- Hypalon. "Manguera recuperadora de vapor" Tubing de nylon. Los ensambles están disponibles con manguera de 3/4" y 7/8" en las siguientes longitudes.

IMPORTANTE: Cada ensamble es proporcionado con conexiones. Se surten 6 piezas como mínimo por especificación.

LONGITUD DEL ENSAMBLE		PESO (Kg.)		PRECIO POR TRAMO	
METROS	PIES	3/4 "	7/8 "	3/4 "	7/8 "
0.30	1'	0.73	0.82	3,424.70	3,424.70
0.46	1' 5"	0.91	0.95	3,996.75	4,106.66
3.51	11' 5"	3.19	3.54	5,996.42	
3.66	12'	3.28	3.64	6,206.06	6,149.09
3.81	12' 5"	3.46	3.82	6,398.98	6,302.41
3.96	13'	3.59	4.00	6,592.23	6,398.98

PLICORD FLEXWING PETROLEUM

GATES: 24 HW

Transferencia de gasolinas, diesel y en general, productos a base de petróleo bajo presión, por gravedad o succión. Rango de temperaturas: - 37 ° a + 93 ° C. Tubo.- Chemigum RMA Clase A. Refuerzo.- Fibra sintética y alambre en espiral. Cubierta.- Negra de Chemivic RMA Clase A con espiral roja para fácil identificación.

Conexiones: Acción rápida y rehusables.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1 1/2	38.1	2.03	51.7	150	10.5	1.37	30.5	837.46
2	50.8	2.54	64.9	150	10.5	1.84	30.5	1,083.66
2 1/2	63.5	3.06	77.8	150	10.5	2.32	30.5	1,366.86
3	76.2	3.56	90.6	150	10.5	2.84	30.5	1,447.37
4	101.6	4.61	117.0	150	10.5	4.00	30.5	1,626.09
6	152.40	6.69	169.86	150	10.5	8.36	30.5	4,010.09

PYROFLEX HOT TAR & ASPHALT

Diseñada para manejo de asfalto caliente y derivados del petróleo hasta + 177 ° C. en servicio continuo. Tubo.- Chemigum especial para alta temperatura RMA Clase A. Refuerzo.- Alambre helicoidal entre lonas de Flexten. Cubierta.- Negra de Wingprene, acabado venda RMA Clase A. Rango de Temperatura: De - 32 ° a + 177 ° C. Conexiones: Acción rápida, rehusables o permanentes.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
2	50.8	2.73	69.6	150	10.5	2.83	30.5 ☒	1,996.75
3	76.2	3.72	94.7	150	10.5	4.37	30.5 ☒	2,825.74
4	101.6	4.81	122.2	150	10.5	5.58	30.5 ☒	3,625.22

APLICACION : **MATERIALES ABRASIVOS**

PLICORD PLASTER & GROUT (ALCRETE TEXTIL)

GATES: 230 W

Para servicio severo en la colocación y/o lanzado de concreto. Rango de temperatura: - 32° a + 82° C. Tubo.- Tufsyn resistente a la abrasión con disipación estática. Refuerzo.- Fibra nylon de alta resistencia. Cubierta.- Negra de Plioflex acabado venda. Conexiones: Reusables de flujo completo o permanente.

DIAMETRO INTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1 1/4	31.8	1000	56.2	0.98	15.25 ☒	747.94
1 1/2	38.1	1000	56.2	1.37	15.25 ☒	1,037.98
2	50.8	1000	56.2	2.10	15.25	1,279.95
2 1/2	63.5	1000	56.2	2.59	15.25 ☒	1,588.54
3	76.2	800	35.2	2.98	15.25 ☒	1,861.11
4	101.6	700	35.2	3.88	15.25	2,337.89

PLICORD BLAST - 2 PLY (SOPLATEO ARENA)

GATES: 429 W

Manguera flexible para limpieza o acabado de piezas metálicas con chorro de arena o granalla metálica. Rango de temperatura: - 32° a + 82° C. Tubo.- Hule sintético tufsyn de 1/4" de espesor resistente a la abrasión con disipación estática. Refuerzo.- Lonas de fibra sintética. Cubierta.- Negra de Plioflex acabado venda. Conexiones: Para sopleteo de arena.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1/2	12.7	1.12	28.02	150	10.5	0.52	30.5	436.74
3/4	19.1	1.50	38.01	150	10.5	0.86	15.25	511.83
1	25.4	1.87	47.57	150	10.5	1.31	30.5	666.45
1 1/4	31.8	2.15	54.60	150	10.5	1.61	15.25 ó 30.5	708.33
1 1/2	38.1	2.37	60.34	150	10.5	1.80	30.5	815.65
2	50.8	2.87	72.90	150	10.5	2.16	15.25	999.89

APLICACION :

PRODUCTOS QUIMICOS

IMPORTANTE: Consulte la Guía de recomendaciones Químicas para aplicaciones específicas.

FABCHEM

Para uso general en el manejo de hasta un 98% de los productos químicos más comunes. Tubo.- Pliosyn (polietileno de muy elevado peso molecular), que cuenta con aprobación de la FDA y estándares sanitarios 3-A de E.U. para la conducción de productos alimenticios. Refuerzo.- Fibra sintética con doble alambre helicoidal. Cubierta.- Verde de versigard, corrugada, con franja espiralada color anaranjado brillante.. Rango de Temperatura: De - 40 ° a + 65 ° C. Conexiones: Acción rápida, reusable o permanente.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1/2	12.7	0.90	24.0	200	14.0	0.39	30.5	917.75
3/4	19.1	1.16	30.7	200	14.0	0.55	30.5 ☒	1,055.23
1	25.4	1.40	37.0	200	14.0	0.75	30.5	1,092.34
1 1/4	31.8	1.73	44.1	200	14.0	1.08	30.5	1,248.92
1 1/2	38.1	1.91	50.1	200	14.0	1.04	30.5	1,330.51
2	50.8	2.48	64.8	200	14.0	1.51	30.5	1,726.56
3	76.2	3.62	92.0	200	14.0	3.15	30.5	2,681.86
4	101.6	4.67	118.7	200	14.0	4.19	30.5 ☒	3,435.87

GREEN XLPE

Para manejo de hasta un 90 % de los productos químicos más usuales en la industria. Tubo.- Speclear transparente (cross-linked). Refuerzo.- Fibra sintética con alambre helicoidal. Cubierta.- Verde de Versigard, acabado venda. Rango de Temperatura: De -32° a +65°C. Conexiones: Acción rápida, reusable o permanentes.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
3/4	19.1	1.23	31.4	150	10.5	0.62	30.5 ☒	820.75
1	25.4	1.47	37.5	150	10.5	0.80	30.5	998.05
1 1/4	32.0	1.73	44.1	150	10.5	1.03	30.5 ☒	1,044.49
1 1/2	38.0	2.03	51.5	150	10.5	1.40	30.5	1,176.54
2	51.2	2.61	66.2	150	10.5	1.89	30.5	1,329.43
3	76.1	3.61	91.7	150	10.5	2.81	30.5	2,151.80
4	102.1	4.68	119.3	150	10.5	3.88	30.5 ☒	2,601.56

PURPLE FLEXWING

GATES: 400 SB

Para conducción de productos químicos. Tubo.- Versigard negro. Refuerzo.- Lona sintética con alambre en espiral. Cubierta.- Versigard color púrpura, acabado venda. Rango de Temperatura: De -32° a +106° C. Conexiones: Acción rápida, reusable o permanentes.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
2	51.2	2 17/32	64.5	150	10.5	1.76	30.5	1,166.23
3	76.1	3 37/64	91.1	150	10.5	2.74	30.5 ☒	1,637.05

APLICACION :

ROCIO Y PINTURA

BLUE NEPTUNE - 3000

Especialmente diseñada para equipos de lavado a presión y que proporciona excelente resistencia, flexibilidad y larga vida útil en servicio. Maneja agua caliente hasta 121° C y 3,000 PSI con un factor de seguridad de 4 a 1. Tubo.- Negro de Chemivic resistente a aceites RMA Clase B. Refuerzo.- Una trenza de alambre. Cubierta.- Azúl de Chemivic ORS RMA Clase B. Conexiones : Tipo hidráulico 100 R1 ensambladas sobre el alambre.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL ROLLO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1/4	6.4	0.532	13.5	3,000	210.8	0.24	152.50 ☒	177.52
3/8	9.5	0.693	17.6	3,000	210.8	0.33	152.50	223.09
1/2	12.7	0.820	20.8	3,000	210.8	0.45	152.50	268.12

PLIOVIC - 1800

Recomendada para el manejo de herbicidas (excepto Lasso), insecticidas (excepto Xileno) y fertilizantes a alta presión. Maneja temperaturas de hasta 71° C con un factor de seguridad de 3 a 1. Tubo.- Mezcla de Pliovic y Chemigum color negro. Refuerzo.- Cuerdas sintéticas en espiral. Cubierta.- Color naranja con acabado estriado. Conexiones : Universales de acción rápida, caña corta y del tipo inserto.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL ROLLO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
3/8	9.5	0.656	17.5	600	42.2	0.21	91.5	93.21
1/2	12.7	0.781	21.3	600	42.2	0.25	91.5	146.84
3/4	19.1	1.063	26.9	600	42.2	0.33	91.5 ☒	229.00

PLIOVIC - 2400

Recomendada para el manejo de herbicidas (excepto Lasso), insecticidas (excepto Xileno) y fertilizantes a alta presión. Maneja temperaturas de hasta 71° C con un factor de seguridad de 3 a 1. Tubo.- Mezcla de Pliovic y Chemigum color negro. Refuerzo.- Cuerdas sintéticas en espiral. Cubierta.- Color verde oscuro con acabado estriado. Conexiones : Universales de acción rápida, caña corta y del tipo inserto.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL ROLLO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
3/8	9.5	0.700	17.8	800	56.2	0.20	91.5	COTIZAR
1/2	12.7	0.850	21.6	800	56.2	0.30	91.5	COTIZAR
3/4	19.1	1.063	26.9	800	56.2	0.34	91.5 ☒	COTIZAR

ASPERSION PINTURA (N-R SPRAY)

GATES: 77 B

Diversos calidad premium para una amplia gama de aplicaciones como equipos de rocío de pintura, productos agrícolas, lavado de autos, limpieza a alta presión, productos químicos y solventes. Tubo.- Nylon resistente a pinturas, aceites y lacas. Refuerzo.- Una trenza de fibra sintética. Cubierta.- Negra de hule sintético, clasificación RMA Clase B resistente a la abrasión y aceites. Rango de Temperatura: De - 18 ° a + 88 ° C. Factor de seguridad 4 : 1 . Conexiones: Rehusables para aspersión de pintura o tipo inserto.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL ROLLO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1/4	6.3	0.50	12.7	750	52.7	0.15	152.5	147.35
3/8	9.5	0.68	17.5	750	52.7	0.22	152.5	183.49
1/2	12.7	0.88	22.2	750	52.7	0.33	152.5	275.28
1	25.4	1.50	38.1	750	52.7	0.73	152.5	622.83

APLICACION :

USOS ESPECIALES

PLICORD FURNACE DOOR (PUERTA DE HORNO)

GATES: PUERTA DE HORNO

Especialmente diseñada para conducir agua de enfriamiento en puertas de horno en fundidoras, molinos y operaciones similares, en donde la parte exterior de la manguera está expuesta a flama abierta y elevadas temperaturas. Rango de temperatura: - 32 ° a + 121 ° C. Tubo.- Plioflex negro (no conductivo). Refuerzo.- 2 capas de fibra sintética. Cubierta.- Una capa de fiberglass (fibra de vidrio) resistente a la flama y no irritante a la piel. Conexiones: Tipo interlock para alta presión.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1/2	13.0	1.06	26.9	200	14.0	0.51	30.5 ☒	622.83
3/4	19.1	1.20	33.0	200	14.0	0.67	30.5 ☒	716.04
1	25.3	1.62	41.3	200	14.0	1.01	30.5 ☒	863.93
1 1/4	32.0	2.09	53.2	200	14.0	1.71	15.25 ☒	1,147.03
1 1/2	38.0	2.33	59.2	200	14.0	1.95	15.25 ☒	1,323.79
2	51.2	2.84	72.4	200	14.0	2.43	15.25 ☒	1,789.28

PLICORD RVC * HOSE (CIRCULACION INVERSA)

Especialmente diseñada para equipos de perforación inversa. Rango de temperatura de -31 a 82°C. Tubo.- Hule sintético Tufsyn de excelente resistencia a la abrasión. D.I. de 2, 3 y 4" con espesor de 1/4". D.I. de 6 y 8" con espesor de 1/2". Refuerzo.- Capas de nylon de alta tensión. D.I. de 2 y 3" con 6 capas. D.I. de 4 y 6" con 8 capas. D.I. de 8" con 10 capas. Cubierta.- Azul de Plioflex acabado venda con franja anaranjada en espiral.

D. INTERNO	D. EXTERNO	PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	PLG.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
2	3.125	600	42.0	3.5	30.5 ☒	1,883.68
3	4.180	600	42.0	4.9	30.5 ☒	2,381.95
4	5.406	600	42.0	7.5	30.5 ☒	3,575.41
6	7.906	600	42.0	15.3	15.25 ☒	8,379.02
8	9.875	600	42.0	19.1	30.5 ☒	11,466.91

SPIRAFLEX DUCTING (ANTES VERDE METALICO)

Recomendada para la recolección de hojas, registro de sopladores, aire acondicionado y calefacción, aspiradoras domésticas e industriales, ductos de aire y dispositivos de control de contaminación. Rango de temperatura: De -1° a +65° C. No está diseñada para brindar servicios a presión, solo vacío. Tubo.- Pliovic de alta densidad. Refuerzo.- Helicoidal de pliovic alta densidad. Cubierta.- Verde metálico de Pliovic. Conexiones: Caña corta, desconexión rápida o combinación con niple en aluminio, bronce de acero dulce.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		RANGO DE VACIO	PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PLG. DE Hg	kg / m		
1	25.4	1.21	31.0	5	0.19	30.5	153.65
1 1/4	31.8	1.50	38.1	5	0.27	30.5	180.45
1 1/2	38.1	1.74	44.1	5	0.27	30.5	165.15
2	50.8	2.30	58.4	5	0.42	30.5	208.44
2 1/2	63.5	2.80	71.1	5	0.46	30.5	218.53
3	76.2	3.32	84.2	5	0.68	30.5	321.18
4	101.6	4.44	112.0	5	0.98	30.5	407.88
5	127.0	5.41	137.4	5	1.34	30.5	611.65
6	152.4	6.46	164.2	5	1.86	30.5	676.76

TEFLON HI-PER (HIGH PERFORMANCE) LINEA DE TEFLON

Para uso en la transferencia de fluidos y materiales a temperaturas desde - 40 ° a + 150 ° C. y presiones desde vacío total hasta 500 PSI (35.2 kg/cm²). Una manguera versátil y universal que puede manejar con seguridad un amplio rango de fluidos y materiales. **IMPORTANTE:** Refiérase a la Guía de recomendaciones Químicas para aplicaciones específicas. Tubo.- Teflón (R) (PEF - Propilén-Etilén-Fluorado), conforme a los estándares FDA. Refuerzo.- Doble alambre helicoidal entre capas de lona de fibras sintéticas. Cubierta.- Azul de Versigard con una tira anaranjada en espiral para indentificación. Conexiones.- Acción rápida, reusable o permanente.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1/2	13.0	0.945	24.0	500	35.2	0.39	30.5 ☒	2,866.44
3/4	19.1	1.264	32.1	500	35.2	0.61	30.5 ☒	4,023.96
1	25.4	1.528	38.8	450	31.7	0.79	30.5 ☒	COTIZAR
1 1/4	32.0	1.774	44.3	400	28.2	0.94	30.5 ☒	6,241.17
1 1/2	38.0	2.130	54.1	350	24.6	1.42	30.5 ☒	COTIZAR
2	51.2	2.678	68.0	300	21.1	1.99	30.5 ☒	6,004.56

PLICORD - 250 STEAM (ANTES PLICORD VAPOR ACERO / ULTRABRAID FLEXSTEEL-250 CB STEAM) GATES: 205 MB

Para limpieza en interior de plantas, bombas de vapor para limpieza de equipos o como medio para conducir el vapor. Utilizada en refinorías, patios de embarque, plantas químicas, molinos de acero, fundidoras y aplicaciones industriales en general. Recomendada para conducir vapor saturado hasta 208° C y 250 PSI. Factor de seguridad 10 a 1. Tubo.- Negro de Pyrosyn. Refuerzo.- Dos espirales de alambre. Cubierta.- Roja de Pyrosyn con una banda amarilla en espiral. Conexiones: Tipo interlock para alta presión.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL TRAMO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
72.1/2	12.7	0.969	24.6	250	17.5	0.51	15.25	518.45
3/4	19.1	1.250	31.9	250	17.5	0.73	15.25 ó 30.50	609.92
1	25.4	1.500	38.1	250	17.5	0.91	15.25 ó 30.50	724.18
1 1/4	32.0	1.813	46.0	250	17.5	1.35	15.25	1,009.98
1 1/2	38.0	2.094	53.2	250	17.5	1.68	15.25	1,240.02
2	51.2	2.781	70.8	250	17.5	2.83	15.25	1,731.12

APLICACION : **OXIGENO Y ACETILENO**

GEMINI (MANGUERA GEMELA PARA SOLDAR)

GATES: 2 B

Manguera gemela, fabricada para ser utilizada en una amplia gama de especificaciones y soportar los rudos manejos en trabajos de soldadura con gas. Iguala o excede los requerimientos RMA/CGA. Para usar solo con acetileno y oxígeno. Tubo.- Versigard, liso, sin costura, libre de contaminantes. Refuerzo.- Dos espirales de fibra sintética. Cubierta.- Lisa de Versigard calidad Premium. Color verde para oxígeno y roja para acetileno, resistente a ozono, abrasión e intemperismo. Conexiones : Tipo inserto para equipos de soldadura.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL ROLLO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1/4	6.4	0.531	13.5	200	14.0	0.27	152.50	82.25

**SOLDADOR CONSTRUCCION SENCILLA
WELDING HOSE SINGLE LINE**

2 ESPIRALES

GATES: 16 B

Manguera para servicio general de soldadura con gas. Cumple o excede los requerimientos de RMA/CGS Tipo S, Grado R. Conducción de oxígeno o acetileno. Tubo.- Versigard de alta calidad. Refuerzo.- Dos espirales de fibra sintética. Cubierta.- Versigard de alta calidad, acabado estriado. Se fabrica en color verde para oxígeno y rojo para acetileno. Conexiones: Tipo inserto para equipos de soldadura.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL ROLLO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	Mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1/4	6.4	0.531	13.5	200	14.0	0.16	213.5	47.74

Nota: Esta manguera puede ser fabricada en diámetro de 3/8 " con un pedido mínimo de 4,300 m.

**SOLDADOR CONSTRUCCION REFORZADA
WELDING HOSE SINGLE LINE**

4 ESPIRALES

GATES: 16 B

Manguera para servicio general de soldadura con gas. Cumple o excede los requerimientos de RMA/CGS Tipo S, Grado R. Conducción de oxígeno o acetileno. Tubo.- Versigard de alta calidad. Refuerzo.- Cuatro espirales de fibra sintética. Cubierta.- Versigard de alta calidad. Se fabrica en color verde para oxígeno y rojo para acetileno. Acabado estriado. Conexiones: Tipo inserto para equipos de soldadura.

DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERNO		PRESION DE TRABAJO		PESO	LARGO DEL ROLLO (mt)	PRECIO POR METRO
PLG.	mm.	PLG.	mm.	PSI	kg / cm ²	kg / m		
1/4	6.4	0.594	15.1	200	14.0	0.18	228.75	55.56
3/8	9.5	0.719	18.3	200	14.0	0.24	228.75	85.72

PLACA DE HULE “ S.B.R. ”

(MEDIDA: 1 x 1 mt.)

Ideal como soporte para eliminar vibraciones en el equipo industrial y para la fabricación de empaquetaduras.

Acabado.- Liso color negro.

Presentación.- Placa de 1 x 1 mt.

PROPIEDADES :

Dureza : 65° + - 5° Shore "A"
 Resistencia a la Tensión : 1,000 PSI
 Elongación máxima : 450 %
 Resistencia de ruptura
 al desgarre : 30 kg/cm
 Rango de temperatura : -20° a 80° C

Resistente a intemperie y ozono.

Muy buena resistencia a compresión.

Moderada resistencia a grasas y aceites .

ESPESOR		PRECIO POR PLACA
PULGADAS	MILIMETROS	
1/8	3.20	406.12
3/16	4.76	609.18
1/4	6.35	812.24
5/16	7.94	1,015.30
3/8	9.53	1,218.36
1/2	12.70	1,624.48
5/8	15.88	2,030.60
3/4	19.05	2,436.72
7/8	22.23	2,842.83
1	25.40	3,248.95
1 ¼	31.75	4,061.19
1 ½	38.10	4,873.43
2	50.80	6,497.91

DESIGNACION RMA

RESISTENCIA A GASOLINA Y ACEITES PARA MANGUERA MULTIUSOS

La manguera de hule es usada para conducir productos del petróleo en estado crudo y/o refinado. El contenido de aromáticos de las gasolinas refinadas es ajustado frecuentemente para controlar el nivel de octanaje. La presencia de hidrocarburos aromáticos en estos combustibles generalmente tienen un mayor efecto sobre los compuestos de hule que los hidrocarburos alifáticos. Los compuestos aromáticos tienden a suavizar los compuestos de hule y reducir sus propiedades físicas. Para una larga duración en servicio, el comprador o usuarios de mangueras para gasolina deberá informar al fabricante del contenido de aromáticos del combustible a ser manejado para que pueda ser recomendado el adecuado compuesto del tubo para una aplicación específica.

Los efectos del aceite sobre el hule depende de un número de factores que incluye el tipo de compuestos de hule, la temperatura y tiempo de exposición. Los compuestos de hule pueden ser clasificados por su grado de resistencia a aceites basados en sus propiedades físicas después de ser expuestos a una prueba de fluido estándar. En esta clasificación RMA, las muestras de hule son inmersas en aceite ASTM No. 3 a 100° C durante 70 horas. (ver método ASTM-471 para una descripción detallada del aceite y procedimiento de prueba). Como una guía para el usuario de la manguera en contacto con aceite, a continuación se lista la clasificación de los compuestos y su correspondiente descripción.

PROPIEDADES FISICAS DESPUES DE EXPOSICION AL ACEITE.

CLASE	RESISTENCIA AL ACEITE	MAXIMO CAMBIO DE VOLUMEN	RETENCION DE FUERZA TENSIL
A	Alta	+ 25 %	80 %
B	Media-Alta	+ 65 %	50 %
C	Mediana	+ 100 %	40 %

NOMBRES REGISTRADOS DE COMPUESTOS GOOD-YEAR Y EQUIVALENTES GENERALES.

MARCA REGISTRADA GOOD-YEAR	DESIGNACION GENERAL	MARCA REGISTRADA GOOD-YEAR	DESIGNACION GENERAL
Carbyn	Nitrilo Carboxilado	Pureten	Hule Natural
Chemigum	Nitrilo	Pyrosyn	EPDM de alto grado
Chemivic	Mezcla de Nitrilo y PVC	Speclar	XLPE: Polietileno transparente (Cross-Linked)
Chemrin	CPE: Polietileno clorado	TPE	Elastómero termoplástico
Flosyn	Vitón	Tufsyn	Mezcla de SBR y Hule Natural
Hysunite	Hypalon	Versigard	EPDM
Plioflex	SBR: Hule Estireno-Butadieno	Weatherex	Butil
Pliovic	PVC: Cloruro de Polivinilo	Wingprene	Neopreno
Pliosyn	UMHWPE: Polietileno de muy elevado peso molecular		

NOMENCLATURA PARA MANGUERAS

SIMBOLO	DESCRIPCION
☒	Sobre Pedido. Verificar tiempo de entrega y cantidad mínima a pedir.

TABLA DE INTERCAMBIOS MANGUERA INDUSTRIAL



GOODYEAR	DAYCO	GATES	MESA	PARKER	AEROQUIP	ALAFLEX
AIRE ESTACION SERVICIO	RED AIRE EST. SERV.	78 B	HYDRO ROJA			
ASPERSION PINTURA (NR-SPRAY)	NYLON PAINT	77 B	NYLON PAINT			
BC MARINA	FLEX EVER 2000	22B / 24B	SUPER GAS			
BLACK HORIZON 200	G.S.T. 200	35 B	SUPER SERVICIO			
BLACK HORIZON 250	BLACK YEOMAN 250	36 B / 37B	MESA YEO 250			
BLUE PLIOVIC - 250	PVC HYDRO AIRE		MESA HYDRO			
DIVERSIPIPE		ADAPTAPIPE	MESAPIPE			
FABCHEM						
FLEXSTEEL VAPOR RECOVERY						
GEMINI	WELDING TWIN	2 B GEMELA	OXIACETILENO DOBLE			
GORILA			SUPERNEUMATIC 400			
GREEN XLPE	POLY-CHEM		POLYQUIM CROSS LINKED			
INSTA-GRIP (9260) Baja Presión.	ESTILO L4	LOC		821	1525	
INSTA-GRIP I (9273) Baja Presión	ESTILO L3	LOR		831	2556	
NUTRIFLEX FDA-3A						
NUTRIFLO FDA-3A	DYNA FLEX MILK & FOOD					ALIMENTOS
PATHFINDER (SUPER JARDIN)		CAPRI				
YELLOW SUPER ORTAC / ANTES PLICORD ACERO AIRE	YELLOW THORO BRAID	18 MB	SUPER NEUMATIC 1000			
PLICORD BREWLINE		BREWMASTER	SANIFOOD			
PLICORD FLEXWING PETROLEUM	TRANSLITE	24 HW	GASOFLEX			
PLICORD FURNACE DOOR		PUERTA DE HORNO	ASBESTOFLEX			
PLICORD GREEN AIR	MAXIMAIRE	14 W	DURAMATIC			
PLICORD PLASTER & GROUT		230 W	MESACRET			
PLICORD "XF" BLAST-2 PLY / SOPLETEO DE ARENA	SAND BLAST	429 W	SUPER ARENA			
PLICORD - 250 CB STEAM / ANTES VAPOR ACERO	BUTYL STEAM	205 MB	VAP 250			
DESCARGA LIGERA Y PESADA / PLICORD WATER DISCHARGE	DAYFLO DISCHARGE	35 W / 35 WL	ESTILO DA			
PLICORD WATER S Y D	DAYFLO SUCTION	500 SB	AQUAFLEX			
SUCCION DE AGUA		100 SB				
PLICORD WHITE FLEXWING		32 W	SANIFOOD			
SPIRAFLEX GRAY (ANTES PRIMELINE)						
PURPLE FLEXWING		400 SB	FORTAQUIM S			
PYROFLEX HOT TAR & ASPHALT			GASOFLEX HOT TAR			
RED HORIZON 200						
RED WINGFOOT 300 (CHAMPION)	MPT MULTISERVICIOS	19 B	MULTISERVICIOS 300			
SAE 100 R 2 A (9020) Alta Presión.	ESTILO B	C 2 A		3212	2781 / 1509	
SAE 100 R 2 AT (9025) Alta Presión.		C 2 AT		381	2793	
SAE 100 R 5 (9050) Mediana Presión.	ESTILO D	C 5 C		201	1503	
SOLDADOR (WELDING HOSE)	WELDING	16 B	OXIACETILENO			
SPIRAFLEX VERDE OLIVO 1600	DYNAFLEX PVC SUC.	MASTER FLEX	VYNIFLEX			RURAL
SPIRAFLEX GREEN (ANTES SPIRAFLEX - 2500)	GULLY WASHER					
SPIRAFLEX DUCTING / ANTES VERDE METALICO						AIREACION
YELLOW FLEXWING		401 SB	SUPERFORTAQUIM S			

MAURCA COMERCIAL, S.A. DE C.V.

Página Web : www.maurca.com.mx
Correo electrónico : ventas@maurca.com.mx
maurcacomercial@prodigy.net.mx

OFICINAS Y ALMACEN CENTRAL

Poniente 150 No. 973
Industrial Vallejo, Azcapotzalco
C.P. 02300
México, D. F.

CONMUTADOR Y FAX : 55 87 87 60 (CON 6 LINEAS)

55 67 51 43
55 67 21 22
55 67 25 86

55 87 00 68
55 67 78 91