

MANGUERAS DE PVC DE USO INDUSTRIAL ACOPLAMIENTOS RAPIDOS

Storz
Camloock



MANGUERAS DE PVC AMARILLO DE USO INDUSTRIAL

- Aplicación: Manguera de PVC con espiral de PVC rígido, para succión y descarga de agua y otros líquidos.
- Uso liviano
- Presión de vacío: Entre 3 y 7 bar dependiendo del diámetro.
- Medidas: $\frac{3}{4}$ " (19 mm) a 8" (200 mm)
- Material: PVC con refuerzo espiral blanco
- Color: Amarillo
- Temperatura de trabajo: -5°C a 65°C

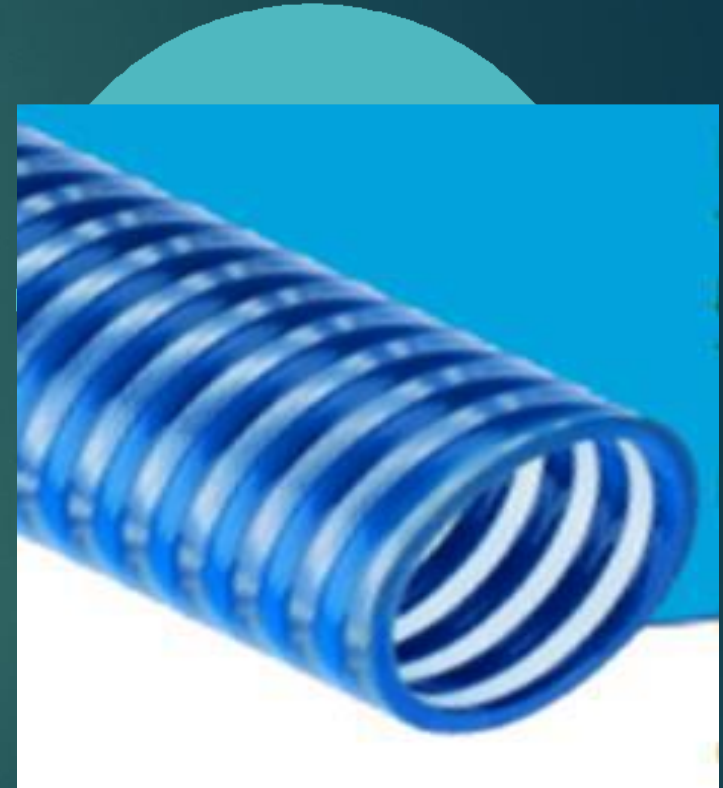


MANGUERAS DE PVC AMARILLO DE USO INDUSTRIAL

											
DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERIOR		ESPESOR DE PARED		PRESION DE TRABAJO		PRESION DE RUPTURA		PESO	ROLLO
PULGADAS	MILIMETROS	PULGADAS	MILIMETROS	PULGADAS	MILIMETROS	PSI	BAR	PSI	BAR	KG/METRO	METROS
¾	19,05	0,98	25,00	0,12	2,98	116,00	8,00	348,00	24,00	0,23	50
1	25,40	1,21	30,80	0,11	2,70	101,50	7,00	304,50	21,00	0,28	50
1 ¼	31,75	1,48	37,70	0,12	2,98	87,00	6,00	261,00	18,00	0,34	50
1 ½	38,10	1,77	45,00	0,14	3,45	87,00	6,00	261,00	18,00	0,48	50
2	50,80	2,31	58,60	0,15	3,90	58,00	4,00	174,00	12,00	0,70	50
2 ½	63,50	2,80	71,00	0,15	3,75	58,00	4,00	174,00	12,00	0,88	50
3	76,20	3,36	85,30	0,18	4,55	58,00	4,00	174,00	12,00	1,25	50
4	101,60	4,49	114,00	0,24	6,20	43,50	3,00	130,50	9,00	2,23	25
6	152,40	6,47	164,30	0,23	5,95	43,50	3,00	130,50	9,00	4,09	25
8	203,20	8,70	221,00	0,35	8,90	29,00	2,00	116,00	8,00	6,40	10

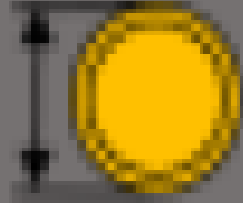
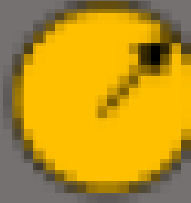
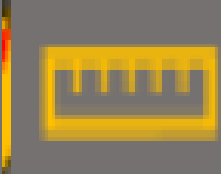
MANGUERAS DE PVC AZUL DE USO INDUSTRIAL

- Aplicación: Manguera de PVC con espiral reforzado en PVC rígido indeformable, color azul. Usada para trasvasije y conducción de agua o productos químicos y líquidos en general, especialmente cuando se requiera de tuberías con cierta flexibilidad
- Medidas: $\frac{3}{4}$ " (19 mm) a 10" (250 mm)
- Material: Policloruro de vinilo
- Color: Azul
- Temperatura de trabajo: -4°C a 60°C





MANGUERAS DE PVC AZUL DE USO INDUSTRIAL

									
DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERIOR		ESPESOR DE PARED		PRESION DE TRABAJO		PESO	ROLLO
PULGADAS	MILIMETROS	PULGADAS	MILIMETROS	PULGADAS	MILIMETROS	PSI	BAR	KG/METRO	METROS
¾	19,05	0,98	25,00	0,12	2,40	104,98	7,24	0,21	25
1	25,40	1,21	30,80	0,10	2,80	100,06	6,80	0,28	50
1 ¼	31,75	1,48	37,70	0,11	2,80	100,06	6,80	0,40	50
1 ½	38,10	1,77	45,00	0,12	3,00	90,06	6,21	0,48	50
2	50,80	2,31	58,80	0,15	3,80	90,06	6,21	0,78	50
2 ½	63,50	2,80	71,00	0,17	4,20	84,87	5,88	0,88	25
3	76,20	3,38	85,30	0,20	5,00	70,04	4,83	1,40	25
4	101,60	4,48	114,00	0,24	6,00	58,98	3,93	2,20	25
6	152,40	6,47	164,30	0,30	7,60	43,07	2,97	4,20	25
8	203,20	8,70	221,00	0,33	8,50	28,00	2,00	6,50	10
10	254,00	10,93	277,00	0,43	10,93	10,01	0,69	8,00	10

MANGUERA DE PVC PARA DESCARGA PLANA TIPO BOMBERO AZUL

- Aplicación: Manguera plana flexible para uso de descarga baja presión especial para riego.
- Presión de trabajo: Entre 3 y 4 bar dependiendo del diámetro
- Medidas: De 1" (25 mm) a 10" (250 mm)
- Material: Cuerpo de PVC reforzado con tejidos de poliéster
- Color: Azul
- Temperatura de trabajo: -5°C A 65°C

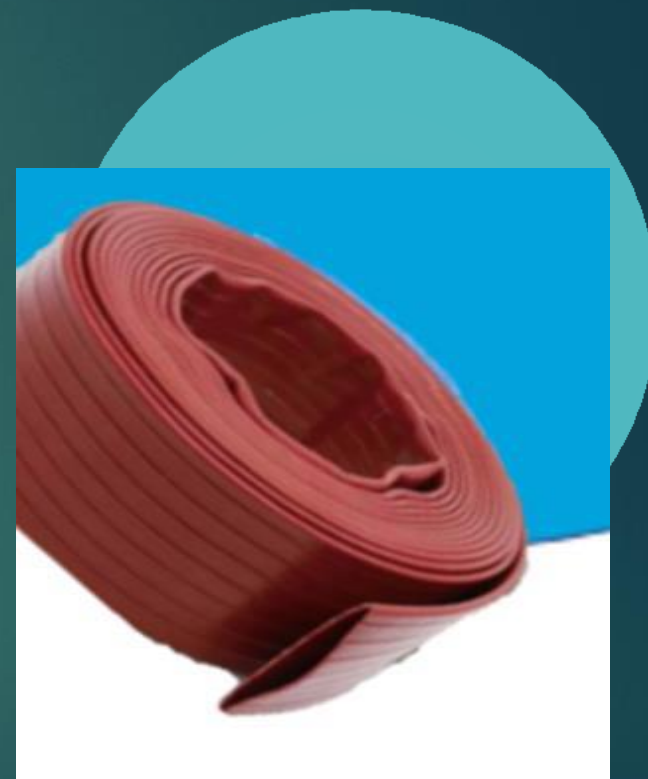


MANGUERA DE PVC PARA DESCARGA PLANA TIPO BOMBERO AZUL

											
DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERIOR		ESPESOR DE PARED		PRESION DE TRABAJO		PRESION DE RUPTURA		PESO	ROLLO
PULGADAS	MILIMETROS	PULGADAS	MILIMETROS	PULGADAS	MILIMETROS	BAR	PSI	BAR	PSI	KG/METRO	METROS
1	25,40	1,11	28,10	0,06	1,40	4,00	58,00	12,00	174,00	0,18	100
1 ½	38,10	1,77	40,70	0,06	1,40	4,00	58,00	12,00	174,00	0,20	100
2	50,80	2,31	53,40	0,05	1,20	4,00	58,00	12,00	174,00	0,23	100
2 ½	63,50	2,80	67,40	0,05	1,20	4,00	58,00	12,00	174,00	0,30	100
3	76,20	3,36	78,40	0,05	1,20	4,00	58,00	12,00	174,00	0,37	100
4	101,60	4,49	104,20	0,05	1,30	4,00	58,00	12,00	174,00	0,60	100

MANGUERA DE PVC PARA DESCARGA PLANA TIPO BOMBERO CAFÉ

- Aplicación: Manguera plana flexible para uso de descarga alta presión especial para riego.
- Presión de trabajo Entre 6 y 10 bar dependiendo del diámetro
- Medidas: de 1" (25 mm) a 6" (150 mm)
- Material: Cuerpo de PVC reforzado con tejidos de poliéster
- Color: Café
- Temperatura de trabajo: -5°C a 65°C



MANGUERA DE PVC PARA DESCARGA PLANA TIPO BOMBERO CAFÉ

											
DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERIOR		ESPESOR DE PARED		PRESION DE TRABAJO		PRESION DE RUPTURA		PESO	ROLLO
PULGADAS	MILIMETROS	PULGADAS	MILIMETROS	PULGADAS	MILIMETROS	BAR	PSI	BAR	PSI	KG/METRO	METROS
1	25,40	1,13	28,60	0,06	1,60	10,00	145,00	30,00	435,00	0,29	100
1 ½	38,10	1,77	41,80	0,07	1,85	10,00	145,00	30,00	435,00	0,20	100
2	50,80	2,31	56,10	0,10	2,65	10,00	145,00	30,00	435,00	0,42	100
3	76,20	3,36	82,00	0,11	2,90	8,00	116,00	24,00	348,00	0,55	100
4	101,60	4,49	106,70	0,10	2,55	8,00	116,00	24,00	348,00	1,00	100
6	152,40	6,47	158,40	0,12	3,00	6,00	87,00	18,00	261,00	2,00	100

MANGUERA DE PVC PARA DESCARGA PLANA TIPO BOMBERO CAFÉ CON CONEXIONES STORZ

- Aplicación: Manguera plana con conexiones Storz de 2" en ambos extremos y abrazaderas de alta presión, especial para sistemas de descarga de bombas.
- Presión de trabajo: 10 bar, longitud 25 metros
- Medidas: 2" pulgadas
- Material: Cuerpo de PVC reforzado con tejidos de poliéster
- Color: Café
- Temperatura de trabajo: -5°C a 65°C



									
DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERIOR		ESPESOR DE PARED		PRESION DE TRABAJO		PRESION DE RUPTURA	
PULGADAS	MILIMETROS	PULGADAS	MILIMETROS	PULGADAS	MILIMETROS	BAR	PSI	BAR	PSI
2	52,00	2,31	54,00	0,08	2,10	10,00	145,00	30,00	435,00

ACOPLE RAPIDO CAMLOCK ALUMINIO E INOX AISI 316L

- Los racores CAMLOCK de desconexión rápida están hechos bajo estándares de la industria para acoplamientos de manera segura, y caracterizados por la facilidad de su uso
- Los racores CAMLOCK son fabricados mundialmente conforme la norma americana
- “Military Specification” MIL-C-27487
- Aplicaciones: Mangueras y/o tubos juntos, desde un punto fijo de una instalación o a un camión cisterna para trasvasije de líquidos, materias sólidas y gases excepto gas licuado y vapor
- Ventajas: Larga vida fiabilidad, Protección Alta, Facilidad de uso
- Material: Aluminio (AL), AISI 316L, Seguros Acero Carbono
- Medidas: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4", 5" y 6".
- Figuras (Tipo): A, B, C, D, E, F, DP (Tapón A) y DC (Tapón B).



ACOPLE RÁPIDO STORZ

- Los acoples Storz, son acoples rápidos simétricos. Por lo que no existe una diferencia entre hembra y macho. Se componen de una junta de estanqueidad en la superficie de apoyo, en la parte exterior de esta superficie cuentan con dos guías y dos ganchos que permite el acoplamiento entre dos conectores realizando el apriete girando media vuelta en sentido horario y desacoplando con un giro de media vuelta en sentido anti horario.
- Aplicaciones: Industria, lucha contra incendios, industria petrolífera, química, farmacéutica, alimentaria, petroquímica, construcción, mantenimiento, agricultura, irrigación, siderurgia, transporte a granel en cisternas para productos líquidos y pulverulentos.
- Material: Aluminio, sellos Nbr, hilo BSP
- Presión de trabajo: 16 bares / 225 PSI
- Medidas: 1", 1½", 2", 2½", 3", 4", 5" y 6"



Unión Storz con Cola



Tuerca Storz HI



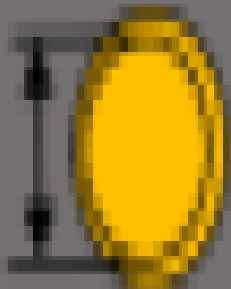
Tuerca Storz HE

MANGUERA DE PVC TRENZADO POLIESTER TRANSPARENTE

- Aplicación: Manguera de PVC transparente con refuerzo trenzado de poliéster, recomendada para descarga de líquidos, aire, aceite productos químicos ligeros entre y otras aplicaciones de flujo visual.
- Medida: De 3/8" (10mm) a 1 1/2" (38mm)
- Material: PVC con refuerzo de poliéster blanco
- Color: Transparente
- Temperatura de trabajo: -5 °C a 65°C

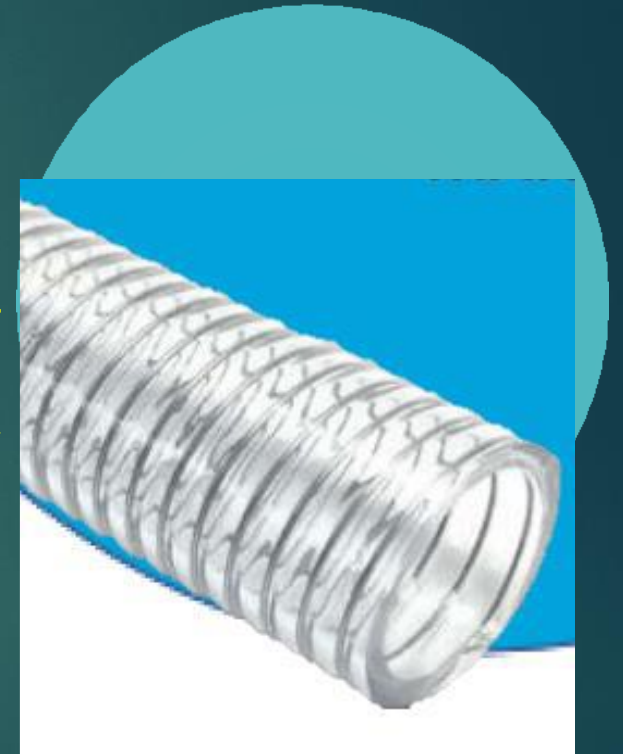


MANGUERA DE PVC TRENZADO POLIESTER TRANSPARENTE

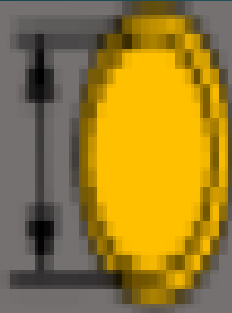
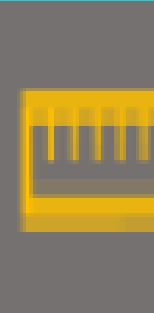
											
DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERIOR		ESPESOR DE PARED		PRESION DE TRABAJO		PRESION DE RUPTURA		PESO	ROLLO
PULGADAS	MILIMETROS	PULGADAS	MILIMETROS	PULGADAS	MILIMETROS	BAR	PSI	BAR	PSI	KG/METRO	METROS
3/8	9,05	0,55	14,00	0,10	2,48	10,00	145,00	30,00	435,00	0,10	100
1/2	12,70	0,75	19,00	0,12	3,15	10,00	145,00	30,00	435,00	0,18	100
3/4	19,05	0,98	25,00	0,12	2,98	10,00	145,00	30,00	435,00	0,26	100
1	25,40	1,26	32,00	0,13	3,30	10,00	145,00	30,00	435,00	0,38	50
1 ½	38,10	1,85	47,00	0,18	4,45	10,00	145,00	30,00	435,00	0,45	50

MANGUERAS DE PVC TRANSPARENTE CON ESPIRAL ACERO

- Aplicación: Manguera de PVC transparente con refuerzo de espiral de acero, para succión y descarga de agua, lodo, polvo, químicos, especial para uso agrícola e industrial Atoxica, libre de silicona, ligero y transparente resistente a abrasión e intemperie, interior liso para evitar acumulación de material
- Medida: De $\frac{3}{4}$ " 19 (mm) a 2" (51 mm)
- Material: PVC transparente con refuerzo espiral de acero
- Color: Transparente
- Temperatura de trabajo 5° C a 65° C



MANGUERAS DE PVC TRANSPARENTE CON ESPIRAL ACERO

											
DIAMETRO INTERNO		DIAMETRO EXTERIOR		ESPESOR DE PARED		PRESION DE TRABAJO		PRESION DE RUPTURA		PESO	ROLLO
PULGADAS	MILIMETROS	PULGADAS	MILIMETROS	PULGADAS	MILIMETROS	BAR	PSI	BAR	PSI	KG/METRO	METROS
3/4	19,05	0,98	26,40	0,14	3,68	8,00	116,00	24,00	348,00	0,33	50
1	25,40	1,26	31,60	0,12	3,10	6,00	87,00	18,00	261,00	0,5	50
1 1/2	38,10	1,85	45,60	0,15	3,75	5,00	73,00	15,00	218,00	0,8	50
2	50,80	1,26	59,60	0,17	4,40	4,00	58,00	12,00	174,00	1,2	50



MANGUERA PU FLEX CON ESPIRAL ACERO COBREDO

- Aplicación: Manguera muy flexible, superficie interna lisa. Alta resistencia a la abrasión, a la tracción y a la rotura, a los aceites y gasolinas, a las soluciones alcalinas diluidas y ácidos, a los rayos UV y a los agentes atmosféricos. Aspiración y paso de polvo, virutas y otros materiales abrasivos, granos y polvo de productos químicos varios. Funda de protección de elevada resistencia mecánica.
- Material: Manguera de poliuretano con espiral de acero zincado o cobreado con posibilidad de puesta a tierra a través de la conexión de las extremidades de la espiral.
- Temperatura: De trabajo 40°C hasta 90°C, 125°C durante breve tiempo.

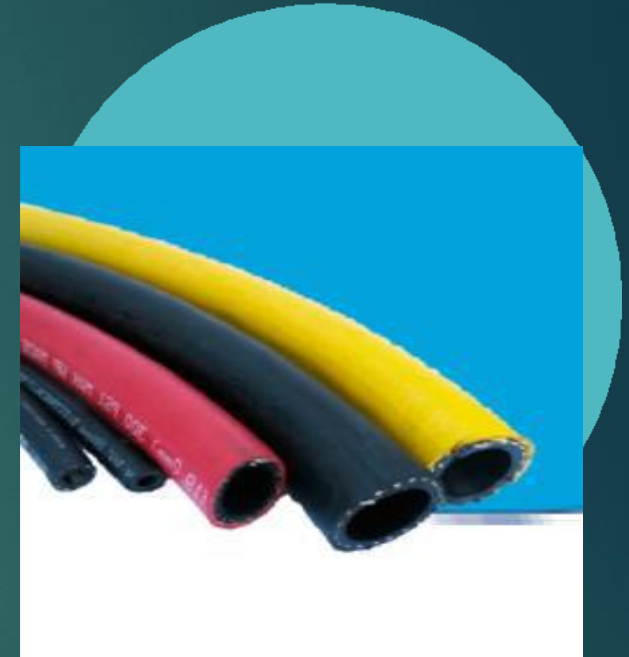


MANGUERA PU FLEX CON ESPIRAL ACERO COBREADO

						
Diámetro Interno	Diámetro Exterior	Espesor de Pared	Presión de Trabajo	Presión de Vacío	Peso	Rollo
mm	mm	mm	bar	m. H2O	kg/m	m
40	41,20	0,6	0,5	0,25	0,30	10
50	51,20	0,6	0,45	0,2	0,40	10
60	61,20	0,6	0,4	0,16	0,50	10
76	77,20	0,6	0,3	0,1	0,57	10
100	101,20	0,6	0,2	0,09	0,79	10
125	126,20	0,6	0,19	0,08	0,95	10
140	141,20	0,6	0,11	0,08	1,05	10
150	151,20	0,6	0,1	0,06	1,15	10
160	161,20	0,6	0,09	0,06	1,20	10
170	171,20	0,6	0,09	0,06	1,35	10
200	201,20	0,6	0,08	0,05	1,35	10
250	251,20	0,6	0,05	0,04	2,00	10
300	301,20	0,6	0,03	0,03	2,40	10

MANGUERAS AIRE AGUA 300 PSI

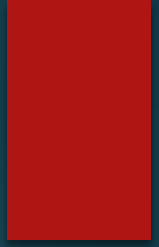
- Aplicación: Uso general de líneas de aire y herramientas neumáticas, oxígeno y gases inertes. También para ser utilizado en aplicaciones industriales, agrícolas, minería, canteras, construcciones y transporte en general de fluidos no corrosivos a baja presión Tubo Interior Caucho sintético y natural liso
- Refuerzo: Textil sintético trenzado de alta resistencia
- Cubierta: Caucho sintético liso, especial resistente a la abrasión, ozono e intemperie
- Temperatura de Trabajo: 20° C a 75° C





MANGUERAS AIRE AGUA 300 PSI

 Diámetro Interno			 Diámetro Exterior		 Espesor de Pared		 Presión de Trabajo		 Presión de Ruptura		 R° Curv	 Peso	 Rollo
pulg	mm	dash	mm	pulg	mm	pulg	bar	psi	bar	psi	mm	kg/m	m
1/4	6	-4	13	0,51	3,3	0,13	20	300	60	900	35	0,17	100
5/16	8	-5	15	0,59	3,5	0,14	20	300	60	900	50	0,23	100
3/8	10	-6	18	0,71	4,2	0,17	20	300	60	900	60	0,3	100
1/2	13	-8	21	0,83	4,2	0,16	20	300	60	900	70	0,4	100
5/8	16	-10	25	0,98	4,6	0,18	20	300	60	900	90	0,48	50
3/4	19	-12	30	1,18	5,5	0,22	20	300	60	900	125	0,55	50
1	25	-16	36	1,42	5,3	0,21	20	300	60	900	150	0,65	50



MUCHAS GRACIAS

¡¡¡CONTACTENOS!!!

QUEDAMOS MUY ATENTOS



German Oviedo Torres
Ingeniero de Proyectos y Servicios
Experto en Filtración y Microfiltrado AYO
Comercial y Servicios
+56965971342