



COMANOVA

CONEXIONES Y MANGUERAS

MANGUERAS Y CONEXIONES



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

COMANOVA.COM.MX

MANGUERA JARDÍN VERDE TRAMADA



Manguera para riego profesional, fabricada en 3 capas con refuerzo de poliéster en espiral para una mayor resistencia y durabilidad.

Manguera Auto extingible.

DIAMETRO		PESO	PRESION DE TRABAJO	LONGITUD X ROLLO
MEDIDA	EXTERIOR			
PLG	MM	KG	PSI	MTS
½"	18.3	10.48	150	100
5/8"	22.5	19	150	100
¾"	25.6	25	150	100
1"	32.6	40	114	100



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

MANGUERA CRISTAL TRANSPARENTE



Manguera ideal para la conducción de agua. Permite total visibilidad del fluido que está siendo conducido. Útil en la conducción a mediana presión. Auto extingüible.

DIAMETRO		PESO	PRESION DE TRABAJO	LONGITUD X ROLLO
MEDIDA	EXTERIOR			
PLG	MM	KG	PSI	MTS
1/8"	4.6	1.22	70	100
3/16"	6.36	1.93	70	100
1/4"	8.6	3.17	70	100
5/16"	10.3	3.78	70	100
3/8"	12.4	5.99	70	100
1/2"	16.1	8.95	70	100
5/8"	19.5	12.46	70	100
3/4"	22.8	17.52	70	100
1"	31	30.24	53	100
1 1/4"	38.6	23.20	53	50
1 1/2"	44.8	30.00	43	50
1 3/4"	52.5	34.23	40	50
2"	59.2	47.26	32	50



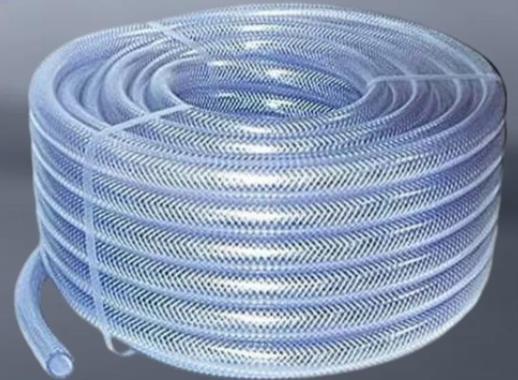
contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

MANGUERA CRISTAL TRAMADA

AIRE
AGUA
QUÍMICOS NO SOLVENTES
QUÍMICOS NO CORROSIVOS
QUÍMICOS NO OXIDANTES



Manguera tramada ideal para la conducción de gases y fluidos, la cual cuenta con un refuerzo de poliéster en su interior para soportar mayor presión de trabajo, sin perder la visibilidad, debido a su transparencia.

DIAMETRO		PESO	PRESION DE TRABAJO	LONGITUD X ROLLO
MEDIDA	EXTERIOR			
PLG	MM	KG	PSI	MTS
1/4"	8.6	7.87	150	100
5/16"	10.3	9.08	150	100
3/8"	12.4	10.29	150	100
1/2"	16.1	12.7	150	100
5/8"	19.5	17.43	150	100
3/4"	22.8	22.86	150	100
1"	31	35.81	114	100
1 1/4"	38.6	30.22	92	50
1 1/2"	44.8	40.28	85	50
2"	59.2	51.15	57	50


contacto@comanova.com.mx


56 3775 9535

MANGUERA AMARILLA TRAMADA GAS



Manguera tramada para conducción de Gas fabricada en PVC y tiene un refuerzo de poliéster que la vuelve resistente al quiebre; soporta temperaturas de 10 a 60 grados centígrados.

DIAMETRO		PESO	PRESION DE TRABAJO	LONGITUD X ROLLO
MEDIDA	EXTERIOR			
PLG	MM	KG	PSI	MTS
1/4"	18.3	10.48	150	100
5/16"*	22.5	19	150	100
3/8"	25.6	25	150	100

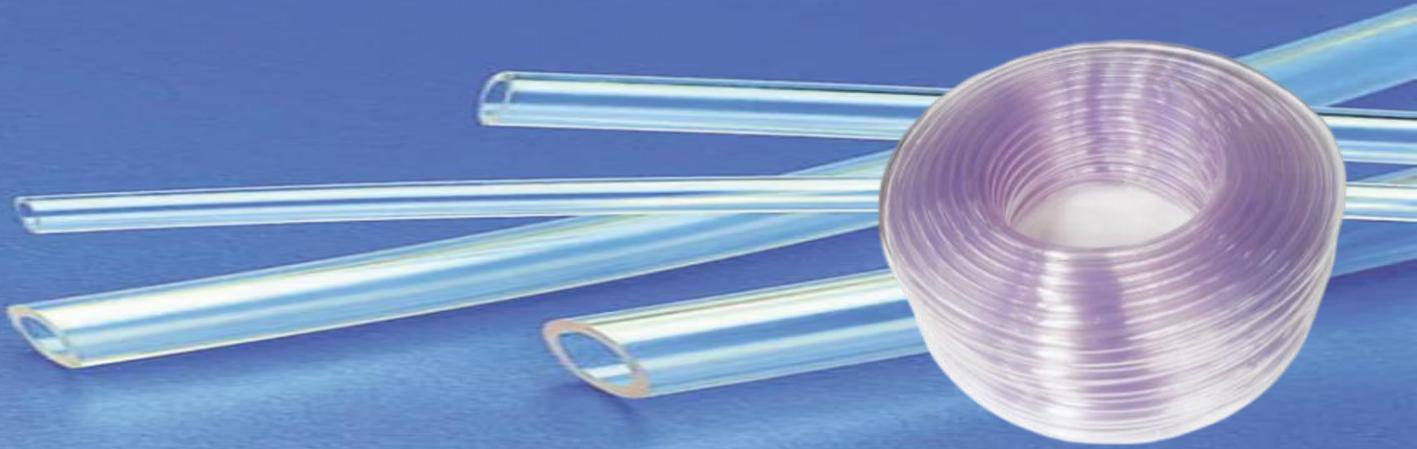


contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

COMANOVA.COM.MX

MANGUERA SANITARIA TRANSPARENTE


Manguera construida con material atóxico que por su transparencia ayuda a conducir cualquier tipo de material grado alimenticio.

El material que es utilizado para su construcción asegura que no tenga ningún tipo de contaminación el producto que se transporta.

DIAMETRO		PESO	PRESION DE TRABAJO	LONGITUD X ROLLO
MEDIDA	EXTERIOR			
PLG	MM	KG	PSI	MTS
1/8"	4.6	1.97	70	100
3/16"	6.7	3.27	70	100
1/4"	8.6	4.42	70	100
5/16"	10.3	5.72	70	100
3/8"	12.4	7.14	70	100
1/2"	16.1	10.40	70	100
5/8"	19.5	14.21	70	100
3/4"	22.8	18.56	70	100
1"	31	34.39	53	100
1 1/4"	38.6	27.53	53	50
1 1/2"	44.8	43.52	43	50
1 3/4"	52.5	51.75	40	50
2"	59.2	64.60	32	50



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

MANGUERA SANITARIA TRAMADA



Manguera especialmente diseñada para la conducción a presión de jugos, agua, vino y gaseosas.

El material que es utilizado para su construcción asegura que no tenga ningún tipo de contaminación el producto que transporta.

DIAMETRO		PESO	PRESION DE TRABAJO	LONGITUD X ROLLO
MEDIDA	EXTERIOR			
PLG	MM	KG	PSI	MTS
1/4"	12.4	11.61	230	100
5/16"	14.2	13.83	230	100
3/8"	15.9	15.95	220	100
1/2"	20.9	27.23	175	100
5/8"	24.1	33.80	150	100
3/4"	27.2	45.20	150	100
1"	34.6	60.34	150	100
1 1/4"	42.2	39.38	100	50
1 1/2"	48.2	52.70	95	50



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

MANGUERA SUPER AIRE

**SUMINISTRO DE AIRE
EQUIPOS NEUMÁTICOS
COMPRESORAS**



Manguera diseñada para aire con un refuerzo doble textil que ayuda a soportar una Su cubierta es altamente resistente a la abrasión, su espesor ayuda a que tenga mayor resistencia al colapsamiento. Disponibles en color rojo, azul y negro.

DIAMETRO		PESO	PRESION DE TRABAJO	LONGITUD X ROLLO
MEDIDA	EXTERIOR			
PLG	MM	KG	PSI	MTS
1/4"	12.5	22	300	100
5/16"	14.1	30	300	100
3/8"	15.6	48	300	100
1/2"	21.2	65	300	100
5/8"	24.6	85	300	100
3/4"	28.7	85	300	100
1"	35.7	135	300	100



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

MANGUERA VERDE OLIVO

**SUCCION Y DESCARGA
AGRICOLA
INSECTISIDAS**



Fabricada con PVC plastificada con espiral de refuerzo de PVC rígido antichoc. Es de superficie lisa con excelente resistencia en aspiración e impulsión, así como también se caracteriza por la resistente acción de los agentes atmosféricos y a gran número de productos químicos.

DIAMETRO		PESO	PRESION DE TRABAJO	LONGITUD X ROLLO
MEDIDA	EXTERIOR			
PLG	MM	KG	PSI	MTS
1"	31.57	11.17	100	30
1.1/4"	38.1	13.82	85	30
1.1/2"	44.5	16.82	85	30
2"	58.7	26.82	70	30
2.1/2"	71	36.28	70	30
3"	84.9	51.35	64	30
4"	112.9	77.73	64	30
6"	166.3	96.84	50	20
8"	221.72	72.50	40	10



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

COMANOVA.COM.MX

MANGUERA NARANJA AGRÍCOLA

**AGUA
ABONOS
INSECTISIDA**



Manguera ideal para uso rudo en pozos profundos, letrinas, riego industrial y agrícola. Es resistente a la abrasión y al arrastre además de ser autoextinguible.

DIAMETRO		PESO	PRESION DE TRABAJO	LONGITUD X ROLLO
MEDIDA	EXTERIOR			
PLG	MM	KG	PSI	MTS
3/4"	25	8.10	100	30
1"	31.5	9.90	100	30
1.1/4"	38.1	11.10	85	30
1.1/2"	44.5	17.10	85	30
2"	58.7	24.90	70	30
2.1/2"	71	30.00	70	30
3"	84.9	47.10	64	30
4"	112.9	69.00	64	30
6"	166.3	74.00	50	20



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

MANGUERA VENTILACIÓN NEGRA

IMPULSIÓN Y ASPIRACIÓN DE AIRE
HUMOS
ASERRÍN
VIRUTAS
FIBRAS TEXTILES
POLVOS



Manguera ligera y flexible con interior liso, que evita la acumulación de polvo y otros residuos.

Es muy útil para la conducción de aire a baja presión y aspiración de humos, polvos, aserrín etc.

DIAMETRO		PESO	PRESION DE TRABAJO	LONGITUD X ROLLO
MEDIDA	EXTERIOR			
PLG	MM	KG	PSI	MTS
3/4"	24	3.90	7	30
1"	31.5	5.70	7	30
1.1/4"	38.1	7.50	7	30
1.1/2"	44.5	8.10	7	30
2"	58.7	13.50	7	30
2.1/2"	71	18.00	7	30
3"	84.9	22.50	7	30
4"	112.9	31.50	7	30
6"	166.3	35.00	7	20



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

MANGUERA CRISTAL AGRICOLA

SEMILLAS

MATERIALES GRANULADOS



Es muy útil en la conducción de semillas y materiales granulados por medio de gravedad. Su principal característica es la protección contra rayos ultravioleta UV además de ser autoextinguible. Por su transparencia permite total visibilidad en su interior para una mejor supervisión de los productos conducidos.

DIAMETRO		PESO	PRESION DE TRABAJO	LONGITUD X ROLLO
MEDIDA	EXTERIOR			
PLG	MM	KG	PSI	MTS
1"	31.5	5.70	7	30
1 ¼"	38.1	7.50	7	30
1 ½"	44.5	8.10	7	30
2"	58.7	13.50	7	30
2 ½"	71	18	7	30
3"	84.9	22.50	7	30
4"	112.9	31.50	7	30
6"	166.3	35	7	25



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

MANGUERA AZUL PLANA

DESCARGA DE AGUA
RIEGO
CONSTRUCCION
DESAGUE



Manguera de uso ligero, utilizada para descarga de agua en general, desagües, riego agrícola y riego en la construcción.

Reforzada textil de alta resistencia a la tensión.

DIAMETRO		PESO	PRESION DE TRABAJO	LONGITUD X ROLLO
MEDIDA	EXTERIOR			
PLG	MM	KG	PSI	MTS
1"	25.4	20.00	57	100
1 ½"	38.1	29.30	57	100
2"	50.8	42.30	57	100
3"	76.2	58.70	57	100
4"	101.6	82.10	57	100
6"	152.4	65.90	57	50
8"	203.2	97.00	43	50
10"	254	107.50	43	50



contacto@comanova.com.mx

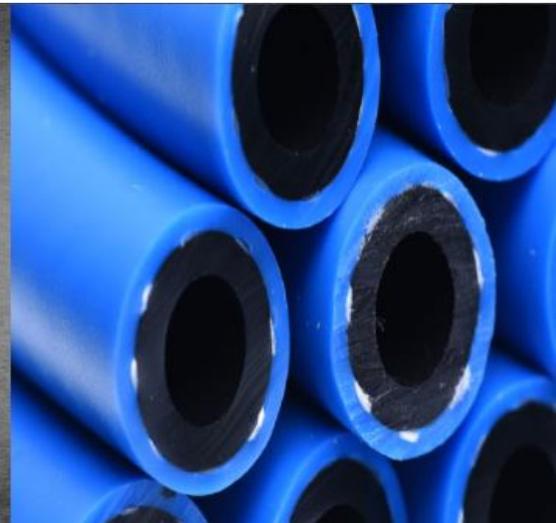


56 3775 9535

MANGUERA TECNICA PARA AIRE



**SUMINISTRO DE AIRE
EQUIPOS NEUMATICOS
COMPRESORAS**



Manguera diseñada para aire con un refuerzo doble textil que ayuda a soportar una mayor presión de trabajo.

Su cubierta es altamente resistente a la abrasión, su espesor ayuda a que tenga mayor resistencia al colapsamiento.

DIAMETRO		PESO	PRESION DE TRABAJO	LONGITUD X ROLLO
MEDIDA	EXTERIOR			
PLG	MM	KG	PSI	MTS
¼"	12.5	22 mm	300	100
5/16"	14.1	30 mm	300	100
3/8"	15.16	48 mm	300	100
½"	21.2	65 mm	300	100
5/8"	24.6	85 mm	300	100
¾"	28.7	85 mm	300	100
1"	35.7	135 mm	300	100



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

TUBING PULIURETANO

FLUJO DE AIRE
LIQUIDOS
GASES
MAQUINARIA NEUMATICA

Manguera fabricada con dureza de 95 Shore A. Resistente a la abrasión, al desgarre, y a la tensión, alto brillo, buena resistencia a oxígeno, ozono, combustibles, aceites y sustancias químicas, excelente flexibilidad a bajas temperaturas.

Poliuretano Estándar

D.E. (mm)	D.I. (mm)	Pared (mm)	Presión	Peso rolo (Kg)	Longitud (m)	Dureza Shore A
3.17	1.5	0.79	125	0.65	100	95
4.76	3.17	0.79	125	1.1	100	95
6.35	3.17	1.58	150	3	100	95
9.52	6.235	1.58	125	5	100	95
12.7	7.93	2.38	125	9	100	95
12.7	9.52	1.58	85	8	100	95
14.28	9.52	2.35	125	12.5	100	95
19.05	12.7	3.17	125	20	100	95

Poliuretano Milimétrico

D.E. (mm)	D.I. (mm)	Pared (mm)	Presión	Peso rolo (Kg)	Longitud (m)	Dureza Shore A
4	2.5	0.75	125	0.9	100	95
6	4	1	125	2	100	95
8	5	1.5	125	4	100	95
10	6.5	1.75	125	5.5	100	95
12	8	2	125	8	100	95
14	10	2	125	9	100	95
16	12	2	85	10.5	100	95



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

TUBING PULIETILENO

FLUJO DE AIRE

LIQUIDOS

GASES

MAQUINARIA NEUMATICA



Manguera fabricada con dureza de 95 Shore A. Resistente a la abrasión, al desgarre, y a la tensión, alto brillo, buena resistencia a oxígeno, ozono, combustibles, aceites y sustancias químicas, excelente flexibilidad a bajas temperaturas.

Estándar					
Medida Estándar	Diám. Exterior (mm)	Diámetro Interior (mm)	Pared (mm)	Peso/metro (g/m)	Longitud (m)
1/8"	3.17	2	0.58	5	300
5/32"	3.96	2.2	0.88	6	300
3/16"	4.76	3.16	0.8	9	200
1/4"	6.35	4.35	1	17	100
5/16"	7.93	4.8	1.56	30	100
3/8"	9.52	6.3	1.61	38	100
1/2"	12.7	9.52	1.59	55	100
5/8"	15.87	11	1.93	75	100
3/4"	19.05	15.87	1.59	90	100

Milimétrico					
Medida Milimétrica	Diám. Exterior (mm)	Diámetro Interior (mm)	Pared (mm)	Peso/metro (g/m)	Longitud (m)
4	4	2.5	0.75	8	200
6	6	4	1	14	100
8	8	5.5	1.25	26	100
10	10	7	1.5	35	100
12	12	9	1.5	50	100
14	14	10	2	75	100
16	16	11	2.5	100	100



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

MANGUERA PVC ALAMBRE

**ALIMENTOS
MAQUINARIA AGRICOLA
PLASTICOS**



Este tipo de mangueras se utiliza en bombas de vacío, para impulsión y succión de productos diversos. Contiene un refuerzo helicoidal en alambre de acero. Cumple con la norma FDA. Esta manguera es atóxica.

Medidas	Diámetro Exterior (mm)	Peso	Presión de trabajo	Longitud
3/8"	16	6.08	28/100	30
1/2"	18	5.77	28/100	30
5/8"	22.9	9.7	28/100	30
3/4"	26.9	11.5	28/100	30
1"	33.3	16.42	28/75	30
1 1/4"	40.9	15.2	26/75	15/30
1 1/2"	47	18.24	26/50	15/30
1 3/4"	56	39.52	26/50	15/30
2"	59.9	48.64	26/50	15/30
2 1/2"	75.4	88.16	23/50	15/30
3"	89.2	94.24	23/50	15/30
4"	116.1	142.88	23/50	15/30



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

COMANOVA.COM.MX

MANGUERA SILICON



ALTA PUREZA
RESISTENCIA A QUIMICOS
ANTI BACTERIAL

Gran rendimiento general, resistencia a la temperatura y biocompatibilidad. Una opción fiable para la mayoría de las aplicaciones de transferencia de fluidos.

PLATINO USP VI SILICON TUBING	ID INT MM	OD EXT MM	PARED MM
-------------------------------	-----------	-----------	----------

1/32 - 3/32	0.79	2.38	0.795
1/32 - 5/32	0.79	3.97	1.59
1/16 - 1/8	1.59	3.18	0.795
1/16 - 3/16	1.59	4.76	1.585
1/16 - 1/4	1.59	6.35	2.38
3/32 - 5/32	2.38	3.97	0.795
3/32 - 7/32	2.38	5.56	1.59
1/8 - 3/16	3.18	4.76	0.79
1/8 - 1/4	3.18	6.35	1.585
1/8 - 5/16	3.18	7.94	2.38
1/8 - 3/8	3.18	9.52	3.17
5/32 - 9/32	3.97	7.14	1.585
5/32 - 7/32	4.0	5.60	0.795
5/32 -	4.0	8.70	
5/32 - 11/32	3.97	8.73	2.38
3/16 - 1/4	4.76	6.35	0.795
3/16 - 5/16	4.76	7.94	1.59
3/16 - 3/8	4.76	9.52	2.38
3/16 - 7/16	4.76	11.11	3.175

PLATINO USP VI SILICON TUBING	ID INT MM	OD EXT MM	PARED MM
-------------------------------	-----------	-----------	----------

1/4 - 5/16	6.35	7.94	0.795
1/4 - 3/8	6.35	9.52	1.585
1/4 - 7/16	6.35	11.1	2.375
1/4 - 12,7	6.35	12.7	3.175
5/16 - 7/16	7.94	11.11	1.585
5/16 - 1/2	7.94	12.7	2.38
5/16 - 9/16	7.94	14.29	3.175
3/8 - 1/2	9.52	12.7	1.59
3/8 - 9/16	9.52	14.29	2.385
3/8 - 5/8	9.52	15.88	3.18
7/16 - 9/16	11.11	14.29	1.59
1/2 - 5/8	12.7	15.88	1.59
1/2 - 11/16	12.7	17.46	2.38
1/2 - 3/4	12.7	19.05	3.175
5/8 - 7/8	15.88	22.22	3.17
3/4 - 1,0	19.05	25.4	3.175
3/4 - 1 1/8	19.05	28.6	4.775
1 - 1 1/2	25	38.1	6.35
1 - 1 1/4	25	32	
1/2 - 7/8	12.7	22.22	
1 - 1 3/8	25.4	35	



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

COMANOVA.COM.MX

POLIDUCTO



Poliducto color negro para sistemas hidráulicos. Ideal para la extracción de agua en pozos, lagos y ríos a largas distancias.

DIAMETRO			CED-40		
INTERIOR	EXTERIOR		ESPEJOR	LONGITUD	PESO
PLG	MM	MM	MM	MTS	KG
1/2"	12.7	17	4.3	100	10
3/4"	19.05	23	3.95	100	15
1"	25.4	30	4.6	100	22
1 1/4"	31.75	38	6.25	100	32
1 1/2"	38.1	44	5.9	100	42
2"	50.8	57	6.2	100	60

DIAMETRO			CED-80		
INTERIOR	EXTERIOR		ESPEJOR	LONGITUD	PESO
PLG	MM	MM	MM	MTS	KG
1/2"	12.7	18	5.3	100	14
3/4"	19.05	25	5.95	100	19
1"	25.4	32	6.6	100	28
1 1/4"	31.75	40	8.25	100	40
1 1/2"	38.1	46	7.9	100	55
2"	50.8	59	8.2	100	80



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

MANGUERAS METALICAS



ALTA PRESION
ANTIVIBRACION
RIGIDEZ
ALTAS TEMPERATURAS

Los ensambles son elementos flexibles diseñados para solucionar problemas de vibración. Conducen una gran diversidad de fluidos en condiciones de presión y temperatura. Se fabrican en una amplia gama de modelos, diámetros y configuraciones para poderse utilizar con diversas mangueras.



contacto@comanova.com.mx

56 3775 9535

COMANOVA.COM.MX

MANGUERA CONTRA INCENDIOS DS

- 100% poliéster sintético de recubrimiento sencillo
- 100% resistente al moho
- Alta resistencia interior de hule EPDM



Manguera de doble recubrimiento fabricada a esta especificación tiene un cosido apretado y el tejido circular es de textil poliéster hilos spun poliéster en las chaquetas interior y exterior. La manguera es resistente a la mayoría de químicos, productos de petróleo y resiste el deterioro a la exposición de rayos UV y la Ozono. Manguera de doble recubrimiento, ECO10, puede ser tejida con una raya trazadora para facilitar la identificación y torcimiento. Las chaquetas interior y exterior están fabricadas con un mínimo “pick count” de 11 picks por cada pulgada para mayor resistencia a la abrasión. El interior de la chaqueta es fabricada usando un proceso de sarga reverso para reducir perdida de fricción y con un telar circular girando en el sentido de las agujas del reloj y la chaqueta exterior en sentido. La manguera tiene suficiente volumen y peso para satisfacer las demandas para el uso de combate vigoroso. El forro de hule es de una sola capa de tubo extruido de alta resistencia de hule sintético EPDM para la resistencia al Ozono. Disponible con coples de bronce y en aluminio extruido 6061-T6, ambos tipos en cuerdas IPT (NPSH) o NST (NH). EPDM para resistencia al Ozono. Disponibles el colores blanco, azul, rojo, amarillo, verde, naranja, negro y beige.

MEDIDA	DIAMETRO EXTERIOR	PESO		PRESION DE TRABAJO	
		LBS		PSI	MTS
PLG	PLG				
1.1/2"	1 15/16"	.23		800	15 Y 30
1 3/4"	2 1/16"	.28		800	15 Y 30
2.1/2"	3"	.42		800	15 Y 30
3"	3 3/8"	.56		800	15 Y 30
4"	4 1/2"	.76		800	15 Y 30
5"	5 1/2"	.93		800	15 Y 30



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

MANGUERA CONTRA INCENDIOS CS

- 100% poliéster sintético de recubrimiento sencillo
- 100% resistente al moho
- Alta resistencia interior de hule EPDM



La chaqueta es tejida uniformemente y libre de defectos, incluyendo los nudos, protuberancias e imperfecciones que pueden desfigurar y perjudicar la integridad de la manguera. El tejido circular es de textil poliéster con hilos spun poliéster de alta tenacidad. El uso de hilo de hebra continua poliéster o hilo enredado está prohibido, debido a la falta de resistencia a la abrasión. Los hilos de filamento serán de poliéster de alta resistencia y bajo elongación para reducir el peso y aumentar la flexibilidad de la manguera. La construcción de la chaqueta es de hilo cosido de patrón 1-2, con el 2 cruzando por encima del exterior de la chaqueta. El forro de hule es de una sola capa de tubo extruido de alta resistencia, de hule sintético. Disponible con coples de bronce y en aluminio extruido 6061-T6, ambos tipos en cuerdas IPT (NPSH) o NST (NH). EPDM para resistencia al Ozono. Disponibles el colores blanco, azul, rojo y amarillo

DIAMETRO		PESO	PRESION DE TRABAJO	LONGITUD X ROLLO
MEDIDA	EXTERIOR			
PLG	PLG	LBS	PSI	MTS
1.1/2"	1 3/4"	.15	600	15 Y 30
2"	2 1/4"	.17	600	15 Y 30
2.1/2"	2 3/4"	.28	600	15 Y 30



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

Innovando en la forma de Conectar



contacto@comanova.com.mx



56 3775 9535

COMANOVA.COM.MX