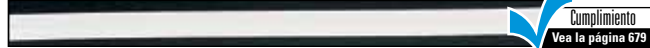


Manguera lineal de LDPE Thermo Scientific™ Nalgene™ 489

Más flexible que otras formulaciones de polietileno



Aplicaciones: aplicaciones generales de laboratorio, industria o procesamiento de alimentos.
Características: amplia resistencia química. No es tóxica, es inodora y sin sabor. Translúcida.
Certificaciones: cumple con las normas de la FDA (21 CFR 177.1520).
Rango de temperatura: -100 a 176 °F (-73 a 80 °C)
Esterilización: esterilizar en óxido de etileno.

Dimensiones: pulg (mm)			Psi de trabajo a 70 °F (bares a 21 °C)	Número de catálogo	Precio/pqte
manguera	DE	Espesor			
1/8 (3.2)	1/4 (6.4)	1/16 (1.6)	358 (24.7)	YV-95912-01	30.5 m
1/4 (6.4)	3/8 (9.6)	1/16 (1.6)	214 (14.8)	YV-95912-03	30.5 m
3/8 (9.6)	1/2 (12.8)	1/16 (1.6)	152 (10.5)	YV-95912-04	30.5 m
1/2 (12.8)	3/4 (19.2)	1/16 (1.6)	118 (8.1)	YV-95912-05	30.5 m
3/4 (19.2)	1 (25.4)	1/16 (1.6)	96 (6.6)	YV-95912-06	30.5 m
1 (25.4)	1 1/4 (31.8)	1/8 (3.2)	120 (8.3)	YV-95912-08	15.2 m

Mangueras de poliamida Cole-Parmer®



Aplicaciones: úsela como un aislante eléctrico y térmico, para suministro de líquidos y gas o como una protección resistente para fibras de vidrio.
Características: excelente resistencia química, térmica, a la radiación y a la abrasión; alta resistencia dieléctrica. Ámbar transparente.
Certificaciones: la resina cumple con los requisitos de USP Clase VI y con las normas de NEMA.
Rango de temperatura: -418 a 896 °F (-250 a 480 °C)
Esterilización: esterilizar en autoclave, óxido de etileno o con radiación gamma.



Dimensiones: pulg (mm)			Psi máx a 70 °F (bares a 21 °C)	Número de catálogo	Precio/pqte de 1.5 m
DI	DE	Espesor			
0.0049 (0.124)	0.0064 (0.163)	0.00075 (0.019)	700 (48.3)	YV-95820-00	
0.0078 (0.198)	0.0093 (0.236)	0.00075 (0.019)	700 (48.3)	YV-95820-01	
0.0120 (0.305)	0.0140 (0.356)	0.0010 (0.025)	700 (48.3)	YV-95820-02	
0.0135 (0.343)	0.0155 (0.394)	0.0010 (0.025)	700 (48.3)	YV-95820-03	
0.0195 (0.495)	0.0215 (0.546)	0.0010 (0.025)	500 (34.5)	YV-95820-04	
0.0250 (0.635)	0.0270 (0.686)	0.0010 (0.025)	400 (27.6)	YV-95820-05	
0.0320 (0.813)	0.0340 (0.864)	0.0010 (0.025)	300 (20.7)	YV-95820-06	
0.0340 (0.864)	0.0380 (0.965)	0.0020 (0.051)	550 (37.9)	YV-95820-07	
0.0360 (0.914)	0.0400 (1.016)	0.0020 (0.051)	550 (37.9)	YV-95820-08	
0.0395 (1.003)	0.0435 (1.105)	0.0020 (0.051)	500 (34.5)	YV-95820-09	
0.0445 (1.130)	0.0485 (1.232)	0.0020 (0.051)	450 (31.0)	YV-95820-10	
0.0500 (1.270)	0.0540 (1.372)	0.0020 (0.051)	400 (27.6)	YV-95820-11	
0.0575 (1.461)	0.0615 (1.562)	0.0020 (0.051)	350 (24.1)	YV-95820-12	
0.0710 (1.803)	0.0750 (1.905)	0.0020 (0.051)	275 (19.0)	YV-95820-13	



Mangueras de corte personalizado. Para más información, entre en contacto con su proveedor local

Manguera Bev-A-Line® IV

No tóxica y no hemolítica



Aplicaciones: segura para alimentos, bebidas, fármacos, usos de laboratorio y uso general; aun así, es mucho más rentable que la manguera PTFE. Segura para la mayoría de los alcoholes; evite el uso con solventes fuertes.
Características de la resina: revestimiento de polietileno con envoltura de acetato etilvinilo. Sin plastificantes. Adherible con calor. Translúcida.
Certificaciones: la resina cumple con las normas de la FDA (revestimiento: 21 CFR 177.1520; envoltura 21 CFR 177.1350). Cumple con los requisitos de USP Clase VI, USDA y Formulario nacional.
Rango de temperatura: -30 a 160 °F (-51 a 71 °C)
Esterilización: esterilice mediante óxido de etileno o calor seco.

Dimensiones: pulg (mm)			Máx. psi a 70 °F (21 °C)	Número de catálogo	Precio/pqte de 15.2 m
DI	DE	Espesor			
1/8 (3.2)	1/4 (6.4)	1/16 (1.6)	72	YV-06490-12	
1/4 (6.4)	3/8 (9.6)	1/16 (1.6)	61	YV-06490-15	
3/8 (9.6)	1/2 (12.8)	1/16 (1.6)	50	YV-06490-17	
1/2 (12.8)	3/4 (19.2)	1/16 (1.6)	33	YV-06490-19	
1/2 (12.8)	3/4 (19.2)	1/4 (6.4)	50	YV-06490-20	
3/4 (19.2)	1 (25.4)	1/8 (3.2)	39	YV-06490-39	
1 (25.4)	1 1/4 (31.8)	1/4 (6.4)	28	YV-06490-40	

Manguera Bev-A-Line® V

No necesita conectores; puede unirse con calor



Aplicaciones: segura para alimentos, bebidas, fármacos, usos de laboratorio y uso general; puede soportar temperaturas más altas que la manguera Bev-A-Line® IV. Segura para la mayoría de los alcoholes; evite los solventes fuertes.
Características: revestimiento de polietileno entrecruzado con una envoltura de acetato etilvinilo. Sin plastificantes. No tóxica y no hemolítica. Translúcida.
Certificaciones: la resina cumple con las normas de la FDA (revestimiento: 21 CFR 177.1520; envoltura 21 CFR 177.1350). Cumple con los requisitos de USP Clase VI, USDA y Formulario nacional.
Rango de temperatura: -60 a 200 °F (-51 a 93 °C)
Esterilización: autoclave, óxido de etileno o calor seco.

Dimensiones: pulg. (mm)			Máx. psi a 70 °F (21 °C)	Número de catálogo	Precio/pqte de 15.2 m
DI	DE	Espesor			
1/16 (1.6)	3/16 (4.8)	1/16 (1.6)	91	YV-06491-10	
1/8 (3.2)	1/4 (6.4)	1/16 (1.6)	70	YV-06491-12	
3/8 (4.8)	5/16 (8.0)	1/16 (1.6)	67	YV-06491-14	
1/4 (6.4)	3/8 (9.6)	1/16 (1.6)	67	YV-06491-15	
3/16 (8.0)	7/16 (11.2)	1/16 (1.6)	61	YV-06491-16	
3/8 (9.6)	1/2 (12.8)	1/16 (1.6)	44	YV-06491-17	
3/4 (19.2)	1 (25.4)	1/8 (3.2)	39	YV-06491-39	

Manguera Bev-A-Line® XX

Las partículas no se adhieren al revestimiento



Aplicaciones: aplicaciones que requieren alta pureza y muestreo de aire, combustibles gaseosos. Ideal para material particulado y aplicaciones que requieren resistencia a los rayos UV.
Características: revestimiento de poliéster Hytrel® y PVC resistente a los rayos UV. La manguera está coextruida para mejorar su flexibilidad. La envoltura es negra opaca.
Certificaciones: la resina del revestimiento está aprobada por NSF para uso con agua potable.
Rango de temperatura: -20 a 160 °F (-29 a 71 °C)
Esterilización: esterilizar en autoclave u óxido de etileno.

Dimensiones: pulg. (mm)			Máx. psi a 70 °F (21 °C)	Número de catálogo	Precio/pqte
DI	DE	Espesor			
1 1/64 (4.2)	1/4 (6.4)	3/64 (1.2)	130	YV-06491-50	/152 m
1/4 (6.4)	3/8 (9.6)	1/16 (1.6)	100	YV-06491-54	/152 m
3/8 (9.6)	1/2 (12.8)	1/16 (1.6)	75	YV-06491-56	/76 m