

Manguera con código de color de PTFE Cole-Parmer®

Identifique rápidamente las líneas



Aplicaciones: ideal para líneas dedicadas o múltiples; ofrece una identificación rápida y fácil de la línea.

Características: químicamente inerte, no tóxica y casi no porosa. Opaca.

Certificaciones: ninguna.

Rango de temperatura: -400 a 500 °F (-240 a 260 °C)

Esterilización: autoclave, óxido de etileno o calor seco.



Dimensiones: pulg. (mm)			Psi máx a 70 °F (bares a 21 °C)	Número de catálogo	Precio/pqte de 3.7 m
DI	DE	Espesor			
Manguera roja					
1/16 (1.6)	1/8 (3.2)	1/32 (0.8)	370 (25.5)	YV-96130-02	
3/16 (4.8)	1/4 (6.4)	1/32 (0.8)	175 (12.1)	YV-96130-04	
Manguera verde					
1/16 (1.6)	1/8 (3.2)	1/32 (0.8)	370 (25.5)	YV-96130-42	
3/16 (4.8)	1/4 (6.4)	1/32 (0.8)	175 (12.1)	YV-96130-44	
Manguera azul					
1/16 (1.6)	1/8 (3.2)	1/32 (0.8)	370 (25.5)	YV-96130-22	
3/16 (4.8)	1/4 (6.4)	1/32 (0.8)	175 (12.1)	YV-96130-24	

Nota: existen otros tamaños disponibles a solicitud; para obtener detalles, comuníquese con su distribuidor local.

Manguera con microdiámetro de PTFE Cole-Parmer®

Minimice la fricción, maximice la resistencia a las sustancias químicas

Utilice esta manguera translúcida en temperaturas extremas y ambientes químicos difíciles. Es químicamente inerte, tiene baja permeabilidad tiene el coeficiente de fricción más bajo de cualquier manguera. El rango de temperatura es de -400 a 500 °F (-240 a 260 °C); se funde a 620 °F (327 °C). La resistencia a la tracción es de 2500 a 4000 psi. La resina de la manguera de PTFE está reconocida por UL y cumple con los requisitos de la FDA (21 CFR 177.1550) y la USP Clase VI.



Dimensiones			Se ajusta a medidor de aguja	Número de catálogo	Precio/pqte de 30.5 m
DI	DE	Espesor			
Manguera con ultra microdiámetro de PTFE (más fina que un cabello humano)					
0.002"	0.014"	0.006"	44	YV-06417-70	
0.004"	0.016"	0.006"	38	YV-06417-72	
0.006"	0.016"	0.005"	34	YV-06417-74	
0.008"	0.016"	0.004"	33	YV-06417-76	
Manguera con microdiámetro PTFE					
0.012"	0.030"	0.009"	30	YV-06417-11	
0.022"	0.042"	0.010"	24	YV-06417-21	
0.032"	0.056"	0.012"	21	YV-06417-31	
0.042"	0.066"	0.012"	18	YV-06417-41	
0.052"	0.076"	0.012"	16	YV-06417-51	

YV-06417-60 Paquete de surtido de mangueras con microdiámetro. Un rollo de 30.4 m de 06417-11, -21, -31, -41, y -51 (152.4 m en total)

Manguera Chemfluor® PTFE

Sea más flexible



Aplicaciones: transferencia de sustancias químicas y procesos farmacéuticos.

Características: el fluoropolímero más flexible. Excelente compatibilidad química. Translúcida.

Certificaciones: cumple con las normas de la FDA (21 CFR 177.1550).

Rango de temperatura: -450 a 550 °F (-268 a 288 °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)	1/8 (0.13)	1/32 (0.8)	156.25	YV-96000-02	
1/8 (3.2)	1/4 (6.4)	1/16 (1.6)	156.25	YV-96000-04	
5/32 (4.0)	1/4 (6.4)	3/64 (1.2)	117.19	YV-96000-06	
3/16 (4.8)	1/4 (6.4)	1/32 (0.8)	78.13	YV-96000-08	
3/16 (4.7)	5/16 (7.9)	1/16 (1.6)	125.00	YV-96000-10	
1/4 (6.4)	5/16 (7.9)	1/32 (0.8)	62.50	YV-96000-12	
1/4 (6.4)	3/8 (9.5)	1/16 (1.6)	104.17	YV-96000-14	
5/16 (7.9)	3/8 (9.5)	1/32 (0.8)	52.08	YV-96000-16	
3/8 (9.5)	1/2 (12.7)	1/16 (1.6)	78.13	YV-96000-18	
7/16 (11.1)	1/2 (12.7)	1/32 (0.8)	39.06	YV-96000-20	
1/2 (12.7)	5/8 (15.9)	1/16 (1.6)	62.50	YV-96000-26	
9/16 (14.3)	5/8 (15.9)	1/32 (0.8)	31.25	YV-96000-28	
5/8 (15.9)	3/4 (19.0)	1/16 (1.6)	52.08	YV-96000-30	

Kits de abrazaderas plásticas para mangueras Cole-Parmer®

Las abrazaderas de nylon blancas o negras reutilizables no se oxidan ni corroen; se recomiendan para uso continuo desde temperatura ambiente hasta 180 °F (82 °C). Las abrazaderas son aislantes y estables ante una amplia variedad de sustancias químicas; las abrazaderas negras resisten la degradación UV. Para ver las abrazaderas individuales, vea la página 706.



YV-06420-99 Kit de abrazaderas blancas para mangueras

YV-06430-49 Kit de abrazaderas negras para mangueras

¡NO SE ARRIESGUE!

Nuestra base de datos de compatibilidad química brinda información importante acerca de la resistencia a los químicos. Consúltela en ColeParmer.com/ChemChart

