



DRIVEN BY POSSIBILITY™

NEUMÁTICA:

# TUBING DE NYLON GATES®

El tubing de Nylon es reconocido en la industria en aplicaciones donde se requiere un mayor rango de manejo de presión, temperatura y resistencia química que el tubing de poliuretano. Es ideal para aplicaciones a la intemperie por su resistencia superior al agrietamiento.

El tubing industrial Gates® es más fuerte, liviano y posee un bajo coeficiente de absorción de humedad comparado con Nylon de otras marcas. Al no absorber humedad, nuestro Nylon se mantiene más flexible, lo que provoca extender su vida útil, adicionalmente este Nylon puede ser usado con conectores rápidos neumáticos o conexiones de deformación neumáticas sin ningún riesgo.

Debido a sus propiedades semirrígidas, el tubing de Nylon ofrece una pared de tubo más delgada, que permite mayor capacidad de fluidez interior y mejor manejo en la presión de trabajo.

## BENEFICIOS

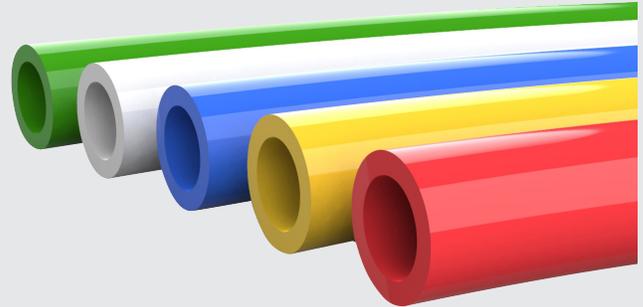
- Fuerte.
- Ligero.
- Flexible.
- Resistente a la abrasión.
- Resistente a la temperatura.
- Resistente a químicos.



DRIVEN BY POSSIBILITY™

## APLICACIONES

- Herramientas neumáticas.
- Vacío
- Laboratorios.
- Refrigeración.
- Enfriadores.
- Transferencia química.
- Procesos de control.
- Instrumentación.
- Líneas de lubricación.
- Sistemas de pintura.
- Instalaciones neumáticas.



## CARACTERÍSTICAS

PRESIÓN DE TRABAJO	Desde 175 hasta 250 psi (dependiendo O.D.).
DUREZA	Rockwell 78R / Shore D70.
RANGO DE TEMPERATURA	-15 °C a 94 °C.
RANGO DE VACÍO	Hasta 28" Hg con el más alto rango de fluidez y presión de trabajo.
TOLERANCIAS	1/8" - 1/4" O.D. +/- 0.005; 3/8" - 1/2" O.D. +/- 0.006.

TUBING DE NYLON MÉTRICO	
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
729896517124	Nylon 12, 4mm 532 OD x 100m /NEGRO
729896517125	Nylon 12, 6mm OD x 100m /NEGRO
729896517126	Nylon 12, 8mm/5/16 OD x 100m /NEGRO
729896517127	Nylon 12, 10mm OD x 100m /NEGRO
729896517128	Nylon 12, 12mm OD x 100m /NEGRO
729896517129	Nylon 12, 4mm 532 OD x 100m /AZUL
729896517130	Nylon 12, 6mm OD x 100m /AZUL
729896517131	Nylon 12, 8mm/5/16 OD x 100m /AZUL
729896517132	Nylon 12, 10mm OD x 100m /AZUL
729896517133	Nylon 12, 12mm OD x 100m / AZUL
729896517134	Nylon 12, 4mm 532 OD x 100m /ROJO
729896517135	Nylon 12, 6mm OD x 100m /ROJO
729896517136	Nylon 12, 8mm/5/16 OD x 100m/ ROJO
729896517137	Nylon 12, 10mm OD x 100m/ ROJO
729896517138	Nylon 12, 12mm OD x 100m/ROJO
729896517139	Nylon 12, 4mm 532 OD x 100m /NATURAL
729896517140	Nylon 12, 6mm OD x 100m /NATURAL
729896517141	Nylon 12, 8mm/5/16 OD x 100m/ NATURAL
729896517142	Nylon 12, 10mm OD x 100m /NATURAL
729896517143	Nylon 12, 12mm OD x 100m /NATURAL

