



# TUBOS DE POLIURETANO BASE ÉSTER

MÉTRICO E INGLÉS



[merca.sacmexico@gmail.com](mailto:merca.sacmexico@gmail.com)

[ventas.sacmexico@gmail.com](mailto:ventas.sacmexico@gmail.com)

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La tubería de Poliuretano es usualmente la mejor opción para aplicaciones que requieren una extensa flexibilidad y radio de curvatura.

## CARACTERÍSTICAS/ BENEFICIOS

- ♦ Extremadamente flexible
- ♦ Resistente a pliegues
- ♦ Memoria excelente
- ♦ Resistente a la abrasión
- ♦ Libre de silicón
- ♦ Amplia resistencia / químicos, agua, combustible, aceite y hongos

## APLICACIONES

- ♦ Sistemas neumáticos
- ♦ Equipo semiconductor
- ♦ Equipo de vacío
- ♦ Sistemas de control para robótica
- ♦ Automotor
- ♦ Aplicaciones de manufactura en general
- ♦ Lubricación y combustibles

## INFORMACIÓN TECNICA

INFORMACIÓN TECNICA

FACTOR DE SEGURIDAD 3 A 1

RANGO DE TEMPERATURA

-20 °C A +60 °C (-4 °F A +140 °F)

DUREZA

98 A




## COMO ORDENAR

### TIPO DE CONECTOR:

Favor de especificar lo siguiente:

1. Serie.
2. Diámetro externo
3. Diámetro interno
4. Color

### COLOR

	Negro (inch)	BK
	Azul Sólido (mm)	BU
	Azul Cristal (mm)	TBU

Manejamos de línea el color Azul para tubería milimétrica y color negro para tubería en pulgadas  
Otras combinaciones de colores/medidas disponibles sobre pedido, consulte disponibilidad

## INFORMACIÓN DE ORDEN

US 6040100 BMU

US 6040100 BMU

US 6040100 BMU

US 6040100 MBU

US 6040100 MBU

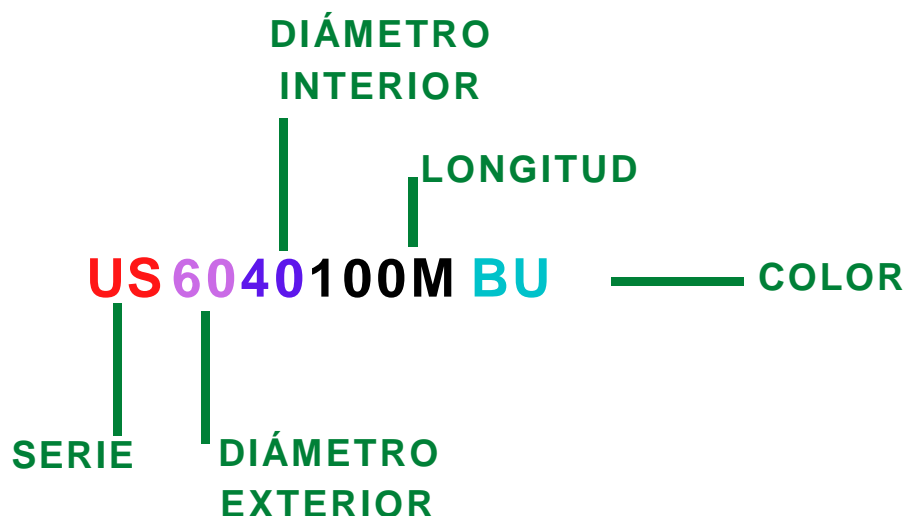
Tubo Poliuretano Base Éster

Diámetro externo del tubo 6.0 mm

Diámetro interno del tubo 4.0 mm

Largo de la Tubería 100 m

Color Azul



Tubo Poliuretano Milimétrico:

US Series (Shore 98A)



Modelo	Ø D.E	Ø D.I	Espeso de Pared	Presión Max. de Trabajo a 23°C	Presión Min. de Ruptura	Radio Min. De Curvatura
	(mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)
US4025	4.00	2.50	0.75	13	39	10
US6040	6.00	4.00	1.00	11	33	20
US8050	8.00	5.00	1.50	12	36	30
US1065	10.00	6.50	1.75	11	33	35
US1280	12.00	8.00	2.00	10	30	40

Tubo Poliuretano Estándar:

US Series (Shore 98A)



Modelo	Ø D.E  (inch)	Ø D.I  (inch)	Espeso de Pared  (inch)	Presión Max. de Trabajo a 73°F  (psi)	Presión Min. de Ruptura 73°F  (psi)	Radio Min. De Curvatura  (inch)
US14160	1/4	0.160	0.045	143	430	1/2
US38250	3/8	0.250	0.062	132	396	1
US12320	1/2	0.320	0.090	148	444	1-1/8

# PRODUCTOS COMPLEMENTO

CONECTORES  
SISTEMA  
MILIMÉTRICO



CONECTORES  
SISTEMA ESTÁNDAR



SILENCIADORES



REGULADOR DE  
VELOCIDAD

