

TUBERÍA PVC SCH40 – 6 METROS

Línea para conducción de fluidos a presión



**Desempeño confiable para
agua, riego e infraestructura**



DESCRIPCIÓN

La tubería PVC SCH40 LESSO de 6 metros está diseñada para conducción de fluidos a presión en aplicaciones exigentes. Fabricada en PVC rígido de alta calidad, ofrece un excelente equilibrio entre resistencia mecánica, eficiencia hidráulica y versatilidad. Es una solución confiable para agua potable, riego agrícola y aplicaciones industriales ligeras.



ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

- Marca:**
LESSO
- Material:**
PVC Schedule 40
(resistencia estándar)
- Longitud:**
6 metros por tubo
- Extremo:**
Liso (S/P)
- Norma de fabricación:**
ASTM D1785
- Temperatura de operación:**
hasta 60 °C (140 °F)



APLICACIONES

- Redes de agua potable
- Sistemas de riego tecnificado
- Piscinas y parques acuáticos
- Construcción comercial
- Aplicaciones industriales ligeras



VENTAJAS COMPETITIVAS

- ✓ Superficie interna lisa que minimiza la pérdida por fricción
- ✓ Resistencia superior a la corrosión
- ✓ Precisión dimensional para uniones seguras
- ✓ Paredes uniformes y calidad consistente
- ✓ Vida útil excepcional y fácil instalación

CERTIFICACIONES Y RESPALDO



NSF



cUPC



CSA



ISO 9001



CE



MEDIDAS DISPONIBLES

- 1" S/P
- 1 1/4" S/P
- 1 1/2" S/P
- 2" S/P
- 2 1/2" S/P
- 3" S/P
- 4" S/P
- 6" S/P



TABLA TÉCNICA REFERENCIAL SCH40

NPS	Díámetro exterior (mm)	Espesor de pared (mm)
1/2	21.34	2.77
3/4	26.67	2.87
1	33.4	3.38
1 1/4	42.16	3.56
1 1/2	48.26	3.68
2	60.33	3.91
2 1/2	73.03	5.16
3	88.9	5.49
4	114.3	6.02
6	168.3	7.11

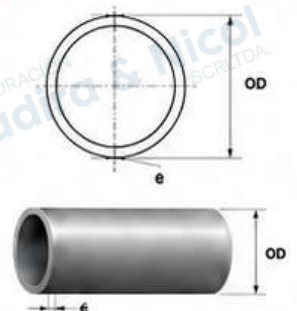


PRESIÓN DE TRABAJO REFERENCIAL

- 1" S/P ----- 450 PSI
- 1 1/4" S/P ----- 370 PSI
- 1 1/2" S/P ----- 330 PSI
- 2" S/P ----- 280 PSI
- 2 1/2" S/P ----- 300 PSI
- 3" S/P ----- 260 PSI
- 4" S/P ----- 220 PSI
- 6" S/P ----- 180 PSI



PLANO TÉCNICO



OD: Diámetro exterior
e: Espesor de pared