

TRICODO SCH40

Codo de 3 vías / esquina PVC para conexiones cementadas



**ALTA RESISTENCIA QUÍMICA Y MECÁNICA
PARA CONEXIONES INDUSTRIALES**



1. DESCRIPCIÓN

El Tricodo (Codo de 3 Vías / Esquina) PVC SCH40 de LESSO permite la convergencia de tres tuberías en ángulo de 90°, aportando una unión sólida y funcional para la distribución de fluidos y la construcción de estructuras ligeras en PVC. Fabricado en PVC Cédula 40, ofrece buena resistencia mecánica, estabilidad geométrica y facilidad de instalación.



2. ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

- **Marca:** LESSO
- **Material:** PVC Schedule 40 (Resistencia Estándar), color gris oscuro
- **Tipo:** Tricodo / Codo de 3 Vías / Codo de Esquina (Side Outlet Ell)
- **Conexión:** S/P x S/P x S/P (Socket para cementar en las tres salidas)
- **Norma de fabricación:** ASTM D2466
- **Diseño:** Intersección cúbica a 90°
- **Aplicación:** construcción de estructuras de PVC, esquinas de marcos, manifolds compactos y sistemas de distribución de agua



3. APLICACIONES

- Construcción de estructuras de PVC
- Esquinas de marcos y soportes
- Manifolds de distribución compactos
- Sistemas de aireación
- Conducción y distribución de fluidos



4. VENTAJAS COMPETITIVAS

- ✓ **Integridad estructural:** El espesor de pared SCH40 proporciona resistencia a la carga y al impacto para estructuras que deben soportar peso.
- ✓ **Precisión geométrica de 90°:** Moldeado con alta tecnología que asegura tres ángulos exactos de 90°, garantizando estructuras perfectamente alineadas.
- ✓ **Versatilidad dual:** Funciona como conector hidráulico para dividir flujos o como conector estructural en ingeniería civil y arquitectura en PVC.
- ✓ **Buena resistencia química y mecánica:** Material PVC Schedule 40 con excelente desempeño frente a la corrosión, presión y agentes químicos.
- ✓ **Instalación simple y funcional:** Conexión S/P en las tres salidas para un ensamble rápido, seguro y sin fugas.



5. CERTIFICACIONES Y RESPALDO



6. TABLA TÉCNICA REFERENCIAL (SOC x SOC x SOC)

Part Number	Size (in)	G	H	M	Weight (Lbs)
413-005	1/2	15/32	1-1/4	1-5/32	0.084
413-007	3/4	19/32	1-19/32	1-5/16	0.110
413-010	1	29/32	1-7/8	1-21/32	0.194
413-015	1-1/2	1-1/8	2-7/16	2-1/4	0.331
413-020	2	1-3/8	2-13/16	2-11/16	0.494

Unidades: pulgadas (in) y libras (Lbs).

7. PLANO TÉCNICO

