

BRIDA CIEGA SCH80

Ficha técnica



DESCRIPCIÓN GENERAL:

Asegura el cierre hermético y seguro de tus finales de línea con la Brida Ciega SCH80 de LESSO. Este componente esencial está diseñado para bloquear el flujo en un extremo bridado del sistema, actuando como una tapa removible robusta. A diferencia de los tapones cementados permanentes, la brida ciega permite un fácil acceso futuro a la tubería para inspección, mantenimiento o ampliación de la red. Fabricada en PVC Cédula 80 de alta densidad, ofrece una resistencia estructural excepcional para soportar la presión interna del fluido sin deformarse, siendo una alternativa superior y libre de corrosión frente a las bridas ciegas metálicas en entornos industriales.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- **Marca:** LESSO.
- **Material:** PVC Schedule 80 (Alta Resistencia Química y Mecánica), color Gris Oscuro.
- **Tipo:** Brida Ciega (Blind Flange).
- **Conexión:** Cara Bridada Sólida (Sin orificio central).
- **Patrón de Pernos:** Compatible con norma ANSI B16.5 Clase 150.
- **Normativa de Fabricación:** Cumple con estándares de material ASTM D 2467.
- **Aplicación:** Cierre de extremos de tubería, puertos de inspección (cleanouts), pruebas de presión y futuras expansiones.



RESPALDO Y CERTIFICACIONES GLOBALES:

La calidad de LESSO está respaldada por las certificaciones más rigurosas del mercado internacional, garantizando seguridad y desempeño:

- **NSF:** Aprobado para el contacto seguro con agua potable y fluidos alimenticios.
- **cUPC:** Cumplimiento con los códigos de plomería de Estados Unidos y Canadá.
- **CSA:** Estándar de seguridad y rendimiento verificado para Norteamérica.
- **ISO 9001:** Procesos de fabricación bajo gestión de calidad de clase mundial.
- **CE:** Conformidad Europea.



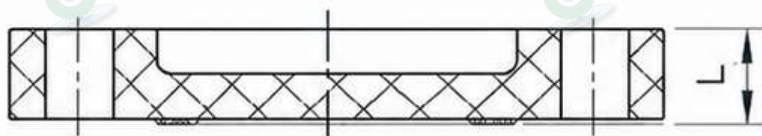
TABLA TÉCNICA REFERENCIAL

Part Number	Size(in)	L	Weight (Lbs)
853-025	2-1/2	1	1.3455
853-030	3	1	1.5662

Unidades: pulgadas / libras



PLANO TÉCNICO



VENTAJAS COMPETITIVAS:

- **Acceso Reversible:** Permite sellar una línea de manera segura pero no permanente; ideal para puntos donde se prevé crecimiento futuro del sistema o necesidad de limpieza.
- **Resistencia a la Corrosión:** Inmune al óxido y a la degradación química, eliminando el mantenimiento constante que requieren las bridas de acero o hierro fundido.
- **Ligereza y Resistencia:** Su peso reducido facilita la manipulación e instalación en altura o espacios confinados sin sacrificar la capacidad de soportar presión.