

TAPON MACHO SCH80

Tapón macho roscado PVC para cierre seguro de líneas y conexiones

DESCRIPCIÓN

Realiza cierres seguros y accesibles en tus sistemas con el Tapón Macho Roscado SCH80 de LESSO. Este accesorio de terminación es fundamental para bloquear salidas con rosca hembra en válvulas, filtros, manifolds y conexiones de tubería, permitiendo un sellado confiable que puede retirarse fácilmente para mantenimiento o expansión futura. Fabricado bajo los estándares de calidad más exigentes del mundo, cuenta con una cabeza hexagonal reforzada que facilita el apriete mecánico sin dañar la pieza, ofreciendo una alternativa superior y libre de corrosión frente a los tapones metálicos en entornos industriales y químicos.



ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

- Marca:** LESSO.
- Material:** PVC Schedule 80 (Alta Resistencia Química y Mecánica), color Gris Oscuro.
- Tipo:** Tapón Macho / Plug (Threaded Plug).
- Conexión:** Rosca Macho NPT (MPT).
- Normativa de Fabricación:** Cumple rigurosamente con ASTM D 2464 (Estándar para accesorios roscados de PVC SCH80).
- Normativa de Rosca:** Cumple con ANSI/ASME B1.20.1 para un acople perfecto.
- Diseño:** Cabeza hexagonal sólida para uso de herramientas de apriete.
- Aplicación:** Sellado de puertos de válvulas, cierre de líneas de prueba, terminación de colectores y protección de roscas hembra.

VENTAJAS COMPETITIVAS

- Operatividad Práctica:** Su diseño hexagonal permite aplicar el torque preciso con llave inglesa o francesa, asegurando un sello hermético (con cinta teflón) y facilitando su remoción incluso después de largos períodos de operación.
- Integridad de Rosca:** El material SCH80 de alta densidad asegura que los hilos de la rosca mantengan su forma y resistencia ante la presión, evitando el trasroscado.
- Durabilidad Extrema:** A diferencia de los tapones de hierro o bronce, el PVC SCH80 no se oxida, no se incrusta y resiste el ataque de químicos agresivos.

APLICACIONES / USOS



Sellado de puertos de válvulas para pruebas y mantenimiento.



Cierre de líneas de prueba y terminación de colectores.



Uso en filtros, manifolds y conexiones de tubería.



Protección de roscas hembra en sistemas industriales y químicos.

CERTIFICACIONES Y RESPALDO

La excelencia de LESSO está certificada por las organizaciones más rigurosas, garantizando un producto de clase mundial:

- 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 internacional.
- CE:** Conformidad Europea.

DIBUJO TÉCNICO

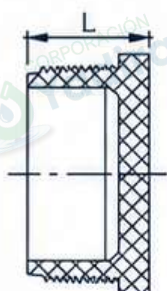


TABLA TÉCNICA REFERENCIAL

Part Number	Size(in)	L	Weight (Lbs)
850-002	1/4	21/32	0.0064
850-003	3/8	25/32	0.0108
850-005	1/2	7/8	0.0154
850-007	3/4	7/8	0.0265
850-010	1	1-1/32	0.0463
850-012	1-1/4	1-3/32	0.0683
850-015	1-1/2	1-5/16	0.1023
850-020	2	1-11/32	0.1534
850-025	2-1/2	1-13/16	0.2857
850-030	3	1-29/32	0.4209
850-040	4	2	0.6753