

¿POR QUÉ LOS PRODUCTOS SEALCON?

- **Sumergible y apretado líquido:** Producto perfecto para aplicaciones sumergidas o con rociado. Los productos Sealcon cuentan con una clasificación IP68/Tipo NEMA 4X y 6/10 BAR (150 PSIG) inigualable. El sello de forma patentado (ojal alrededor del cable) permite su instalación hasta a 91 m (300 pies) bajo el agua. Nuestro producto también cuenta con clasificación IP69K (rociado).
- **Productos con baja emisión de humo / libres de halógenos y fósforo:** Clasificación de llama V0, ideal para aplicaciones que requieren un entorno con baja emisión de humo, no tóxico según UL94.
- **Exposición al aire libre/UV:** Nuestros productos son ideales para exteriores. Todos nuestros accesorios de alivio de tensión de nylon negro están fabricados con material UL f1 (746C) resistente a los rayos UV y al ozono.
- **Instalación tipo NEMA:** Todos nuestros accesorios de alivio de tensión para cables vienen con una ranura de junta tórica patentada, lo que da como resultado un sellado hermético entre el accesorio y la instalación cuando se usa con una junta tórica correcta.
- **Antivibración:** Los accesorios de alivio de tensión para cables de Sealcon cuentan con muescas moldeadas en la tuerca de la cúpula para evitar que esta se suelte del cuerpo de prensaestopas. Esto se conoce como sistema de trinquete de seguridad.
- **Aprobaciones y certificaciones:** Nuestros productos cumplen con las certificaciones UL, UR, CSA, VDE, CE, PCT Gost, DNV-GL, TÜV, RoHS, Deca BDE, ATEX, IECEx, Ex-e y Ex-d.
- **Surtido de productos:** ¡Más de 6000 tipos, tamaños y estilos para elegir!

¡GRAN INVENTARIO DOMÉSTICO!

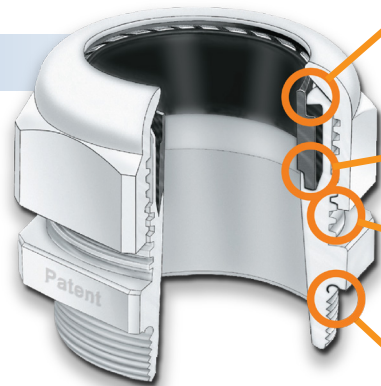


OPCIONES DE PRESNAESTOPAS A PRUEBA DE EMI/RFI

Los accesorios EMI completan la conexión al terminar el blindaje dentro del accesorio para maximizar la calidad de la transmisión.

OPCIONES DE INSERTO ESTÁNDAR, REDUCIDO, ROMEX Y MULTIORIFICADOR

Modularidad: Aumente o reduzca la abertura del cable intercambiando insertos para adaptarse a distintos tamaños y configuraciones de cable.



PRESNAESTOPAS TAMBIÉN DISPONIBLES EN ATEX/IECEx Y CUS

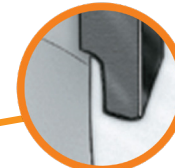
PREGUNTAS DE CALIFICACIÓN

- **¿Solicitud?** (Ver el otro lado)
- **¿Diámetro exterior del cable?**
- **Apertura del agujero:** ¿Knock-out / Roscado (¿Roscado)?
- **Tipo de hilo:** NPT / Métrico / PG
- **Material:** ¿Nylon, latón niquelado, acero inoxidable 303/316L, EMI/RFI, PVDF?
- **¿Clasificación tipo NEMA / IP?**
- **Accesorios:** ¿Tuercas de seguridad, juntas tóricas, anillos de sellado, adaptadores, reductores, amplidores?



RESISTENCIA A LA EXTRACCION Y PROTECCIÓN DE CABLES:

Las ranuras de sujeción superpuestas aplican presión concéntrica al sello y al cable, evitando así que el sello se salga del conector. Esto garantiza la protección contra la extracción sin dañar el cable.



SUBMERSIBLE:

El rebaje patentado y el sello de forma de alto rendimiento (ojal) garantizan una clasificación de presión de tipo NEMA 4x y 6 (IP68/IP69K) de 150 PSIG (10 bar).



CONSTRUCCIÓN ROBUSTA:

La rosca ACME autoblocante evita que la cúpula o la tuerca flexible se salgan bajo una fuerza lateral extrema.



HERMÉTICO A LOS LÍQUIDOS:

La ranura moldeada para junta tórica con junta tórica da como resultado un sello hermético entre el accesorio y la instalación.





Telecomunicaciones / Comunicación

- Productos:** Accesorios flexibles y de cúpula en Nylon o latón niquelado, galvanizados, estilo BE (estándar) y FE (pasante) para EMI/RFI
- Por qué:** Máximo blindaje EMI/RFI, para blindaje trenzado y laminado, perfil bajo, libre de halógenos y fósforo, cumple con RoHS
- Dónde:** Wi-Fi, radios, antenas, GPS, monitoreo remoto, meteorología, militar



Médico

- Productos:** Accesorios flexibles y de cúpula en Nylon o latón niquelado, acero inoxidable, PVDF, Mini-WADI y conectores.
- Por qué:** Clasificación VO: No tóxico, libre de halógenos y fósforo, no magnético, resistente a altas y bajas temperaturas, resistente, deca BDE
- Dónde:** Pumps, Bombas, camas, básculas, grúas, sillas de ruedas, dispositivos de monitorización, rayos X, resonancias magnéticas, equipos de laboratorio



Energía renovable: eólica y solar

- Productos:** Accesorios de cúpula y flexibles de Nylon galvanizado, estilo BE (estándar) y FE para EMI/RFI, Wadi-XL, conectores y conductos.
- Por qué:** Resistente a vibraciones (el trinquete fija el cable), tipo NEMA 4x y 6 / IP68, no corrosivo, deca-BDE, resistente a rayos UV/ozono, RoHS
- Dónde:** Góndola, sistema de paso, iluminación, sensor de viento, fotovoltaica, balizamiento aéreo, cajas fotovoltaicas, convertidor CA/CC, energía nuclear



Robótica / Aplicaciones dinámicas

- Productos:** Accesorios flexibles y de cúpula de todos los materiales, tipo BE (estándar) y FE (pasante) para EMI/RFI, conductos y conectores.
- Por qué:** El sello de forma patentado proporciona una mayor protección contra la flexión. Resistente, a prueba de vibraciones y cumple con RoHS.
- Dónde:** Robots, sistemas de medición de coordenadas 3D, motores CA/CC, comunicación



Alimentos y bebidas

- Productos:** Accesorios de cúpula y flexibles, PVDF, acero inoxidable 316, prensaestopas higiénicos
- Por qué:** IP69K (resistente a salpicaduras), no corrosivo, no se descascara, resistente a hongos, alta/baja temperatura, deca-BDE, RoHS
- Dónde:** Corte y envasado de carne, panaderías, lácteos, embotellado, farmacia, periféricos, básculas, códigos de barras



Embalaje

- Productos:** Conectores flexibles y de cúpula de Nylon o latón niquelado, multiorificio, acero inoxidable 303/316, EMI/RFI
- Por qué:** IP69K (resistente a salpicaduras), resistente, a prueba de vibraciones, alta temperatura.
- Dónde:** Transportadores, controladores, dispositivos portátiles, escáneres, lectores de códigos de barras, interfaces



Automoción / Transporte

- Productos:** Accesorios flexibles y de cúpula, multiorificio, de acero inoxidable, estilo BE y FE para EMI/RFI, PVDF, conectores y riel Varia Pro.
- Por qué:** IP69K (resistente a salpicaduras), robusto, tipo NEMA 4x y 6/IP68, trinquete resistente a vibraciones, RoHS
- Dónde:** Vehículos eléctricos, estaciones de carga para vehículos eléctricos, carritos de golf, sistemas de baterías, trenes, trenes ligeros, transporte por carretera, vehículos recreativos



Marina

- Productos:** Accesorios flexibles y de cúpula en Nylon o latón niquelado, acero inoxidable 316, galvanizado
- Por qué:** 150 PSIG (300 pies bajo el agua), Tipo NEMA 6/IP68, Ranura para junta tórica, Aspecto NPB (brillante), Robusto, Resistente al agua salada (salpicaduras)
- Dónde:** Barcos, yates, motos acuáticas, sensores de profundidad, linternas de buceo, grúas, polipastos, antenas, localizadores de peces y cámaras



Iluminación

- Productos:** Accesorios de cúpula de Nylon o latón niquelado, con múltiples orificios, acero inoxidable 303, PVDF
- Por qué:** Clasificación VO: No tóxico, libre de halógenos y fósforo, resistente a altas temperaturas, tipo NEMA 4x y 6 / IP68, RoHS
- Dónde:** Municipios, Aeropuertos, Escuelas, Hospitales, Gobierno, Paisajismo, Fuentes, Escenario



Militar / Gobierno

- Productos:** Conectores de Nylon o latón niquelado, acero inoxidable 316, zincado, estilo BE y FE para EMI/RFI.
- Por qué:** 150 PSIG (300 pies bajo el agua), Resistente al agua salada (rociado), No corrosivo, Material crudo/sin recubrimiento (se puede pintar)
- Dónde:** Marina/Antenas, Grúas de misiles, Vehículos de combate, Dispositivos de comunicación, Boya, Dispositivos no combativos



Seguridad / Monitoreo

- Productos:** Conector flexible y de cúpula en Nylon o latón niquelado, multiorificio, Mini-WADI, acero inoxidable 303, EMI/RFI, conectores, encapsulado.
- Por qué:** Compacto, robusto, con clasificación NEMA 4X y 6, RoHS
- Dónde:** Vigilancia, Centros Comerciales, Tráfico, Residenciales Cerrados, Control de Calidad, Inspección, Cámaras



Ambientes peligrosos

- Productos:** ATEX/IECEX y cUS en Nylon y niquelado, acero inoxidable, MZ, EMI
- Por qué:** Tipo de ubicación peligrosa Ex-e, Ex-d, Resistencia química, Alta y baja temperatura, Resistencia adicional a la extracción
- Dónde:** Fracking, Offshore, Talleres de Paneles, Sensores, Control de Fluidos, Registradores de Datos, Buques, Marina, Minería, Textil, Agricultura, etc.