

Racor Storz hembra BSP - Aluminio



El **semiacoplamiento hembra BSP STORZ de aluminio** es una solución de conexión rápida y fiable diseñada para redes **contra incendios**, instalaciones hidráulicas y aplicaciones industriales. Proporciona una conexión segura a equipos con rosca macho, al tiempo que conserva las ventajas del sistema simétrico STORZ en el lado del acoplamiento.

Dotado de una **rosca hembra BSP (British Standard Pipe)**, este acoplamiento garantiza una compatibilidad óptima con una amplia gama de equipos normalizados. Su diseño **en aluminio** garantiza ligereza, resistencia mecánica y una excelente resistencia a la corrosión, incluso en condiciones de uso intensivo.

Cómo funciona el conector STORZ BSP hembra

El acoplamiento STORZ se basa en un principio de conexión **simétrica sin distinción entre macho y hembra** en el lado del acoplamiento. El bloqueo se consigue encajando las garras y girando a continuación un cuarto de vuelta, lo que garantiza una conexión rápida, estanca y segura.

En esta configuración, el semiacoplamiento tiene una **rosca hembra BSP**, lo que permite acoplarlo directamente a un racor o equipo con rosca macho. Esto lo convierte en una interfaz ideal entre una red roscada y un sistema de conexión rápida STORZ.

Diferencias con otros tipos de conexiones contra incendios

En los sistemas contra incendios e hidráulicos se utilizan varios sistemas de conexión, en función de las normas y aplicaciones:

Conexiones roscadas: robustas y estancas, deben atornillarse por completo, lo que las hace menos adecuadas para una intervención rápida.

Racores **Guillemin (DSP/ARI)** : muy utilizados en Francia, utilizan un sistema de anillo de bloqueo. Son fiables, pero requieren una manipulación más técnica.

Racores **Express**: fáciles de usar, se utilizan principalmente para el agua y algunas aplicaciones industriales ligeras.

Empalmes STORZ: rápidos de instalar, fáciles de utilizar y fiables. Su sistema simétrico reduce los errores de manipulación y optimiza los tiempos de respuesta, especialmente en entornos industriales y contra incendios.

Especificaciones técnicas

- **Tipo de producto:** semiacoplamiento STORZ
- **Conexión:** rosca hembra BSP
- **Material:** aluminio
- **Sistema:** conector simétrico STORZ
- **Normas:** compatible con las normas europeas contra incendios
- **Aplicaciones:** incendios, industria, hidráulica, ingeniería civil

Ventajas del semiacoplamiento STORZ BSP hembra

- Conexión rápida y sin herramientas en el lado STORZ
- Interfaz fiable con equipos roscados BSP
- Excelente resistencia a la corrosión
- Robustez adaptada a entornos exigentes
- Tiempo de intervención reducido y conexiones más seguras

Aplicaciones

El **semi racor hembra BSP STORZ de aluminio** se utiliza en numerosos sectores profesionales:

- Extinción de incendios (redes fijas y móviles)
- Industria y mantenimiento
- Obras públicas y gestión del agua
- Instalaciones hidráulicas y bombeo

Una gama completa de racores contra incendios con MMF

MMF ofrece una **gama completa de racores contra incendios conformes a las normas europeas** para responder a las exigencias de los profesionales. Esta gama incluye **racores STORZ**, pero también otros sistemas como los racores **Guillemin (DSP/ARI)** y los racores roscados.

Esta diversidad garantiza **la máxima compatibilidad entre equipos** y ofrece **la gama más completa** posible para los sectores de bomberos, industria e infraestructuras técnicas.

La experiencia de MMF

Gracias a su experiencia técnica, MMF ayuda a los profesionales a elegir sus soluciones de conexión. Los productos seleccionados responden a criterios estrictos de **fiabilidad, rendimiento y durabilidad**, garantizando una utilización óptima sobre el terreno.