Manguera semirrígida de extinción de incendios para descarga a baja presión PN16



La **manguera semirrígida contra incendios DN25 de 20 metros con racor GFR de bronce** está destinada al equipamiento de vehículos de protección civil, vehículos de intervención e instalaciones que requieran una solución de impulsión fiable y operativa de inmediato.

Diseñada para uso profesional, esta **manguera semirrígida contra incendios (TSR)** ofrece una excelente resistencia mecánica sin dejar de ser muy fácil de manejar. Su montaje con un **racor GFR de bronce** garantiza una conexión robusta y adaptada a las exigencias de las intervenciones contra incendios.

Una manguera semirrígida diseñada para carretes contra incendios

A diferencia de las mangueras contra incendios flexibles tradicionales, una **manguera semirrígida DN25** puede utilizarse directamente desde un carrete sin necesidad de desenrollarla por completo previamente.

Esta característica permite una puesta en marcha más rápida durante las intervenciones y facilita el trabajo de los equipos de rescate cuando es necesario establecer un suministro de agua de forma eficaz.

Gracias a su estructura reforzada y a su diseño conforme a los requisitos de los profesionales, esta manguera satisface las necesidades de **los bomberos, los servicios de rescate, las administraciones públicas y los equipos de seguridad industrial**.

Cumple con la norma NF EN 1947 + A1

Esta **manguera semirrígida contra incendios DN25** cumple con la norma **NF EN 1947 + A1, categoría 1**, referencia aplicable a las mangueras semirrígidas destinadas a equipos contra incendios.

Una manguera de categoría 1 con tubo y revestimiento de plástico está especialmente diseñada para los enrolladores de los vehículos de protección civil.

Composición de la manguera contra incendios DN25

Su diseño multicapa garantiza un excelente equilibrio entre resistencia, flexibilidad y durabilidad:

- **Tubo interior:** PVC negro
- **Refuerzo:** trenza textil de alta resistencia
- **Revestimiento exterior:** PVC
- **Aspecto:** superficie exterior lisa

- **Color estándar:** rojo

Racor GFR de bronce: robustez y fiabilidad

La manguera se suministra montada con un **racor GFR de bronce**, especialmente indicado para aplicaciones profesionales de extinción de incendios.

El bronce ofrece una excelente resistencia mecánica, así como un buen comportamiento frente a condiciones de uso adversas. Garantiza una conexión duradera entre la manguera y los equipos contra incendios compatibles.

Características técnicas

- **Tipo:** manguera contra incendios semirrígida TSR
- **Diámetro nominal:** DN25
- **Longitud:** 20 metros
- **Conexión:** racor GFR de bronce montado
- **Diámetro interior:** 25 mm (1")
- **Diámetro exterior:** 34 mm
- **Espesor de pared:** 4,3 mm
- **Presión de servicio:** 15 bar
- **Presión de prueba L.N.E:** 45 bar
- **Radio de curvatura:** 120 mm
- **Peso de la manguera:** 0,56 kg/m
- **Temperatura de uso:** de -20 °C a +60 °C
- **Norma:** NF EN 1947 + A1 Categoría 1

Aplicaciones profesionales

La **manguera semirrígida DN25 con racor GFR de bronce** está especialmente indicada para aplicaciones que requieren rapidez de despliegue y fiabilidad:

- Vehículos de protección civil
- Vehículos de bomberos y equipos de bomberos
- Enrolladores a bordo
- Primera intervención en caso de incendio
- Instalaciones industriales equipadas con medios de extinción de incendios
- Servicios de seguridad y mantenimiento

MMF: equipos profesionales contra incendios listos para usar

MMF ofrece soluciones contra incendios adaptadas a las exigencias operativas de los profesionales. Esta **manguera contra incendios DN25 de 20 metros, equipada con un racor GFR de bronce**, se entrega lista para su instalación en un carrete, con el fin de garantizar una rápida disponibilidad durante las intervenciones.

Gracias a su experiencia en equipos de extinción de incendios, MMF asesora a los servicios de emergencia, a las empresas industriales y a las administraciones públicas en la elección de materiales fiables y que cumplan con los requisitos sobre el terreno.