

Manguera semirrígida de extinción de incendios de alta presión PN40



La **manguera semirrígida de alta presión para extinción de incendios PN40 DN25, de 20 metros de longitud**, está diseñada para los profesionales de la extinción de incendios que necesitan una línea de agua robusta, eficaz y de rápida puesta en marcha.

Equipada con un **racor GFR de bronce de alta presión PN40**, esta manguera ofrece una conexión fiable y resistente para las aplicaciones exigentes a las que se enfrentan los **bomberos, los servicios de protección civil, las empresas industriales y los equipos de intervención**.

Una manguera semirrígida de alta presión diseñada para los enrolladores contra incendios

La **manguera semirrígida contra incendios (TSR)** está especialmente adaptada a los enrolladores con los que están equipados los vehículos de emergencia. A diferencia de una manguera flexible convencional, conserva su forma y permite un uso rápido sin necesidad de desenrollarla por completo antes de presurizarla.

Este diseño facilita las intervenciones que requieren un despliegue rápido y permite a los equipos operativos disponer de inmediato de un medio de suministro eficaz.

Gracias a su diseño **de alta presión PN40**, esta manguera cumple con los requisitos de las intervenciones que exigen una mayor resistencia a la presión y a las exigencias del terreno.

Conforme a la norma NF EN 1947 + A1, clase 2, categoría 1

Esta **manguera semirrígida contra incendios DN25 de alta presión** cumple con la norma **NF EN 1947 + A1, clase 2, categoría 1**, dedicada a las mangueras semirrígidas utilizadas en equipos de lucha contra incendios.

Esta conformidad garantiza un diseño adaptado a los usos profesionales, especialmente para los vehículos de intervención contra incendios y los sistemas que requieren una manguera fiable y disponible de inmediato.

Racor GFR de bronce de alta presión PN40

Esta manguera se suministra lista para su uso con un **racor GFR de bronce de alta presión PN40 ya montado**.

El bronce es especialmente adecuado para equipos contra incendios gracias a su excelente resistencia mecánica y su durabilidad en entornos difíciles. El racor GFR garantiza una unión robusta entre la manguera y

los equipos compatibles utilizados en operaciones de rescate.

Fabricación de la manguera contra incendios de alta presión

Su diseño reforzado permite combinar resistencia, flexibilidad y durabilidad:

- **Tubo interior:** PVC negro
- **Refuerzo:** trenza textil de alta resistencia
- **Revestimiento exterior:** PVC
- **Aspecto:** superficie exterior lisa
- **Diseño:** adecuado para aplicaciones de alta presión

Características técnicas

- **Producto:** manguera semirrígida de alta presión para extinción de incendios
- **Diámetro nominal:** DN25
- **Longitud:** 20 metros
- **Presión nominal:** PN40
- **Diámetro interior:** 25 mm (1")
- **Diámetro exterior:** 35,5 mm
- **Espesor de pared:** 5,2 mm
- **Presión de servicio:** 40 bar
- **Presión de prueba:** 100 bar
- **Radio de curvatura:** 120 mm
- **Peso:** 0,75 kg/m
- **Conexión:** racor GFR de bronce de alta presión PN40
- **Temperatura de uso:** de -20 °C a +60 °C
- **Norma:** NF EN 1947 + A1, clase 2, categoría 1

Aplicaciones profesionales

La **manguera contra incendios DN25 de alta presión PN40 con racor GFR de bronce** está destinada a profesionales que buscan rendimiento y fiabilidad:

- Vehículos de bomberos y equipos de intervención
- Equipos de bomberos
- Vehículos de protección civil
- Enrolladores de alta presión a bordo
- Unidades de intervención rápida
- Instalaciones industriales equipadas con medios de extinción de incendios

MMF: especialista en equipos contra incendios de alto rendimiento

MMF ofrece soluciones adaptadas a las exigencias de los profesionales de la seguridad contra incendios. Esta **manguera semirrígida DN25 de 20 metros de longitud con racor GFR de bronce de alta presión PN40** responde a las necesidades de los usuarios que buscan un equipo robusto, conforme a la normativa e inmediatamente operativo.

Gracias a su experiencia en equipos profesionales contra incendios, MMF colabora con los servicios de emergencia, las administraciones locales y las empresas industriales, ofreciéndoles soluciones fiables adaptadas a las exigencias del terreno.