

Manguera contra incendios forestales Mity-Flo



Manguera Mity-Flo de Mercedes Textiles Ltd: ideal para incendios forestales

La manguera Mity-Flo de Mercedes Textiles Ltd está especialmente diseñada para satisfacer las necesidades de los bomberos que luchan contra los incendios forestales. Combinando ligereza y robustez, esta manguera de alto rendimiento facilita el despliegue rápido y las operaciones en terrenos difíciles. Su diseño innovador garantiza una resistencia óptima a la abrasión, las condiciones extremas y el uso intensivo. Gracias a su bajo peso, es excepcionalmente maniobrable, lo que permite a los bomberos concentrarse en lo más importante: proteger los bosques y controlar los incendios. Fiable y duradera, la manguera Mity-Flo es el equipo ideal para afrontar los retos de la lucha contra incendios en entornos naturales.

Gracias a su construcción sin costuras, su peso ligero y su funda sintética de alta calidad, es excepcionalmente fácil de manejar. Con el exclusivo revestimiento Mertex®, garantiza una durabilidad óptima y una mayor resistencia. Tratada con Permatek HP™, **Ia manguera Mity-Flo** está protegida contra la abrasión, la humedad, el moho, así como contra los rayos UV, el ozono y la mayoría de los productos químicos y derivados del petróleo. Diseñada para permanecer flexible incluso a temperaturas extremas de hasta -55° C, cumple o supera las normas NFPA 1961, UL y FM.

Ventajas de la manguera Mity-Flo

- Ligera y fácil de manejar: su diseño ligero y sin costuras facilita su transporte, despliegue y uso, incluso en condiciones difíciles como incendios forestales.
- **Durabilidad excepcional**: gracias a su cubierta sintética superior y al tratamiento Permatek HP™, resiste la abrasión, la recuperación de la humedad, el moho y la putrefacción.
- Resistencia a elementos químicos y ambientales: la manguera Mity-Flo soporta productos químicos, derivados del petróleo, ozono, rayos UV e hidrólisis, ofreciendo una larga vida útil.
- Rendimiento a bajas temperaturas: su flexibilidad se mantiene incluso en entornos extremos de hasta -55° C, lo que garantiza un uso fiable en todas las estaciones por parte de los bomberos.
- Cumplimiento de normas: cumple o supera las estrictas normas de NFPA 1961, UL y FM, garantizando seguridad y una calidad impecable.
- Forro exclusivo Mertex®: proporciona resistencia adicional y mejora el flujo, reduciendo la caída de presión.



Uso de la manguera Mity-Flo

- Lucha contra incendios forestales: gracias a su ligereza, resistencia y flexibilidad, es perfecta para operaciones de lucha contra incendios en entornos naturales difíciles.
- **Seguridad contra incendios:** se utiliza en los sistemas contra incendios, tanto para intervenciones de emergencia como para instalaciones fijas en entornos industriales o residenciales.
- Industrias químicas y petrolíferas: su resistencia a los productos químicos y petrolíferos y a la abrasión lo convierten en la opción ideal para el transporte de líquidos agresivos.
- Obras públicas y construcción: perfecta para obras que requieren equipos robustos, la manguera Mity-Flo es ligera y duradera para bombear agua o líquidos específicos.
- **Minería y canteras**: diseñada para soportar condiciones extremas, es adecuada para transportar fluidos en entornos exigentes y abrasivos.
- Sector marítimo: se utiliza en barcos y puertos por su resistencia a la humedad, el agua salada y la abrasión.
- Climas extremos: gracias a su flexibilidad a temperaturas muy bajas, la manguera Mity-Flo es adecuada para su uso en zonas polares e invernales.