



## Poly-Tuff 800 Lite™

### Tubo Interno de Hule Sintetico EPDM / Poliester Dos Capas

#### Poly-Tuff 800 Lite™ FEATURES

- **Poly-Cord™** hilos de urdimbre de poliester hilado en anillo combinados con hilos de filamentos de relleno de poliester.
- Disponible simple/ sin capa en blanco "natural" o con opción **Ultra-Shield™** capa polimérica única de alto rendimiento sella todas y cada una de las fibras de cada manojo, mejorando aún más la resistencia a la abrasión, reduciendo la absorción a la humedad y la de sustancias químicas y proporcionando identificación con códigos de colores vívidos.
- El tubo interno de hule sintetico EPDM no se ve afectado por el deterioro del ozono, y es uno de los componentes del sistema **Friction Fighter System™**, que crea una vía fluvial con una superficie extremadamente lisa, lo que reduce la pérdida de fricción y mejora significativamente el rendimiento de la boquilla.
- El sistema de adhesión vulcanizada **Dura-Bond™**, crea una unión mecánica y química entre el tubo interno de hule EPDM y la

capa, reduce la probabilidad de delaminación como se experiencia con las construcciones competitivas de tubos de hule sinteticos pegados con adhesivos.

- Con un peso menor y diámetros de rollo reducidos, **Poly-Tuff 800 Lite™** se dobla más firmemente en paquetes de mangueras para edificio de gran altura y requiere menos espacio de cama de manguera, y al mismo tiempo proporciona más maniobrabilidad y flexibilidad que otros tipos de mangueras tradicionales
- El resultado es una manguera extremadamente fuerte y flexible con resistencia al calor y a los productos químicos
- Tanto la manguera como los acoples se fabrican en los E.U.A, el rendimiento deberá cumplir y exceder las normas NFPA 1961.

**Aplicaciones: Ataque y CAFs**

**Disponible en longitudes de 50 y 100 pies (15.2 y 30.4 metros)**



 **FAMILY OWNED  
AMERICAN MADE**

| TAMAÑO DE ANGUERA | No. DE ESPECIFICACION | PRUEBA DE TRABAJO PSI | PRUEBA DE SERVICIO PSI | DIAMETRO EXTERIOR | PESO POR 50' (15.2 METROS) SIN ACOPLES |
|-------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|-------------------|--|
| 1 ½" - 38 mm      | PT-800 LITE           | 800 PSI               | 400 PSI                | 1 15/16" - 49 mm  | 15 lbs. / 6.8 Kg                       |
| 1 ¾" - 44 mm      | PT-800 LITE           | 800 PSI               | 400 PSI                | 2 3/16" - 55 mm   | 19 lbs. / 8.6 Kg                       |
| 2 ½" - 65mm       | PT-800 LITE           | 800 PSI               | 400 PSI                | 3" - 76 mm        | 26 lbs. / 11.7 Kg                      |
| 3" - 76 mm        | PT-800 LITE           | 800 PSI               | 400 PSI                | 3 17/32" - 90 mm  | 35 lbs. / 15.8 Kg                      |

PT-800 Lite,™ Poly-Tuff 800 Lite,™ Ultra-Shield,™ Poly-Cord,™ Friction Fighter System™ y Dura-Bond™ son todas marcas registradas de North American Fire Hose Corporation. Todos los derechos reservados.

Revision 2019A

### NORTH AMERICAN FIRE HOSE

910 East Noble Way • Santa Maria, CA 93454

Tel: 805.922.7076 • Fax: 805.922.0086

NAFHC.com

