



## Poly-Tuff 600 LDH™

Tubo Interno de Hule Sintetico EPDM / Poliester Dos Capas

### POLY-TUFF 600 LDH™ CARACTERISTICAS

- **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 una mayor resistencia al estallido por la construccion de dos capas, **Poly-Tuff 600 LDH™** proporciona más capacidad para presión así como una mejor maniobrabilidad y facilidad de manejo que mangeras cubiertas de goma de nitrilo reforzado de una sola capa.
- **Poly-Tuff 600 LDH™** es una manguera extremadamente fuerte y flexible con resistencia excepcional al calor, a la abrasión y productos químicos
- Diseñada para cumplir tres funciones separadas en la lucha contra incendios incluyendo aplicaciones de ataque y abastecimiento como es definido por la NFPA 1961, así como las aplicaciones de relevo, donde se requiere un mayor margen de seguridad de aquel disponible con una manguera cubierta de nitrilo.
- 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, Abastecimiento, Alto Volumen y CAFs**

**Disponible en longitudes de 25, 50, 75 y 100 pies (7.6, 15.2, 22.8 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 100 (30.4 METROS) SIN ACOPLES
4" – 102 mm	PT-600-LDH	600 PSI	300 PSI	4 1/32" – 115 mm	77 lbs. / 34.9 Kg
5" – 127 mm	PT-600-LDH	600 PSI	300 PSI	5 1/32" – 139 mm	94 lbs. / 42.6 Kg

PT-600-LDH,™ Poly-Tuff 600 LDH,™ Poly-Cord,™ Ultra-Shield,™ 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

