



ALTRA R800

LA SOLUCIÓN MÁS RESISTENTE

Desde 1895, NIEDNER ha redefinido la industria del combate de incendios creando mangueras planas más ligeras y versátiles para superar los retos a los que se enfrentan los bomberos. Lo que hace que los bomberos de todo el mundo confíen en las soluciones de NIEDNER es, en primer lugar, la alta calidad y resistencia de los productos. Nuestras mangueras están diseñadas para soportar las aplicaciones más exigentes, incluyendo el calor intenso y la abrasión.

COMBATE DE INCENDIOS A GRAN ESCALA

Los departamentos de bomberos y los equipos de respuesta a emergencias de toda Norteamérica confían en nuestra tecnología de mangueras de extinción de incendios ALTRA Fire, de eficacia probada en la práctica, para combatir incendios de pequeña o gran escala. ALTRA R800 es una manguera de doble cubierta 100% de poliéster, revestida con caucho EPDM para aumentar la durabilidad, la resistencia a las torceduras y el flujo del caudal. Con una presión de prueba de servicio de 400 PSIG (2800 kPa), es una opción popular de línea de ataque y a menudo se selecciona para paquetes de gran altura. El fino revestimiento de EPDM, resistente al calor, la hace más ligera y compacta que la mayoría de sus competidores con revestimiento de goma. También tiene un tercio menos de volumen que las mangueras cubiertas de goma. El encamisado exterior con tratamiento ENCAP™ mejora la durabilidad, reduce la absorción de agua hasta un 40%, aumenta la resistencia química y permite opciones de color.

EL MÁS ALTO NIVEL DE CALIDAD

NIEDNER mantiene los más altos niveles de calidad en el diseño, la fabricación y las pruebas de todos nuestros productos. Como resultado, nuestras soluciones superan las normas internacionales reconocidas.

SERVICIOS ÚNICOS

Nuestras soluciones tienen muchas ventajas, como nuestros servicios exclusivos y nuestro soporte de ingeniería, que es insuperable.



Manguera de alta seguridad



Sin corrosión ni mantenimiento



Plazos de entrega cortos y rapidez de instalación



Reutilizable



Longitudes estándar: 50/100 pies



Mayor resistencia



Compromiso con el medio ambiente

Conocido formalmente como RXL-800



CARACTERÍSTICAS

- Resistente a la abrasión y a la perforación
- Transferencia a presiones más altas
- Mayor resistencia a la torsión y flujo de caudal
- Resistente al ozono, al envejecimiento, al moho y a las bacterias

DISEÑO

- Hechas 100% de poliéster
- Forrado con goma EPDM
- Encamisado exterior con tratamiento ENCAP™

CERTIFICACIONES DE NUESTRA LÍNEA DE PRODUCTOS

Las soluciones de NIEDNER están certificadas por institutos independientes acreditados



VENTAJAS

- Más ligera y compacta que la mayoría de sus competidores revestidas de goma
- Reducción de la absorción de agua hasta un 40%

DATOS TÉCNICOS

Diámetro		Peso				Anchura plana		Espesor		Diámetro del carrete		Interno		Acoplamiento		Abrasión		Presión	
Pulg.	Espec.	50 pies, c/acoples de alum		100 pies, c/acoples de alum.		Todas las longitudes		Plana		Por 50 pies, con acop.		Diámetro		Tamaño del cuenco		Ciclos		Prueba de servicio	
(mm)	#	lb	kg	lb	kg	pulg	cm	pulg	cm	pulg	cm	pulg	mm	pulg	mm	FM	TABER	PSI	kPA
1 1/2" (38mm)	4515	14	6,35029	26	11,7934	2,875	7,3025	0,30	0,762	21	53,34	1-23/32	43,7	1-15/16	49,2	15 000	5 000	400	2800
1 3/4" (45mm)	4517	14.5	6,57709	28	12,7006	3,125	7,9375	0,33	0,8382	21	53,34	1-7/8	47,6	2-1/16	52,4	15 000	5 000	400	2800
2" (51mm)	4520	18	8,16466	34	15,4221	3,375	8,5725	0,33	0,8382	21	53,34	2-1/16	52,4	2 5/16	58,7	15 000	5 000	400	2800
2 1/2" (64mm)	4525	23	10,4326	43	19,5045	4,5	11,43	0,33	0,8382	22	55,88	2-13/16	71,4	3"	76,2	15 000	5 000	400	2800
3" (76mm)	4530	30	13,6078	57	25,8548	5,5	13,97	0,35	0,889	22	55,88	3-5/16	84,1	3-1/2	88,9	15 000	5 000	400	2800

COLORES DISPONIBLES: blanco, verde, rojo, naranja, azul, beige-marrón, morado y amarillo

COMUNÍQUESE CON

sales@niedner.com
Tel : 800-567-2703
675 calle Merrill, Coaticook (Québec) J1A 2S2

NIEDNER | **ALTRA**

NIEDNER-ALTRA.COM/ES