

# Sureline®



## Especificaciones del producto

### Aplicación

Para una amplia gama en aplicaciones industriales, de construcción y agricultura donde se requiera una manguera de uso general para agua

### Construcción

#### > Tubo

Hule sintético EPDM, ARPM clase C (resistencia limitada al aceite)

#### > Cubierta

Hule sintético EPDM rojo o negro

#### > Refuerzo

Hilo sintético en espiral

### Rango de Temperatura

-40°F a 190°F (-40°C a 88°C)

### Empaque

3/16"- 3/4" carretes de 500', 3 tramos máximo, múltiplos de 50'  
1" carretes de 450', 3 tramos máximo, múltiplos de 50'  
1¼" carretes de 400', 3 tramos máximo, múltiplos de 50'  
1½" carretes de 300', 3 tramos máximo, múltiplos de 50'

### Marca Impresa (espiral)

Ejemplo: 1/2" Sureline® Continental 150 psi WP

### Ensamblajes

Consulte con el fabricante de conexiones para una adecuada recomendación y procedimiento de ensamble

### Código de Producto

569-048 (rojo)  
569-049 (negro)

## Sureline®

SAP #		DI Nominal		DE Nominal		Presión de Trabajo		Peso	
Rojo	Negro	pulg.	mm	pulg.	mm	psi	MPa	lb/ft	kg/m
20026443	20026458	1/4	6.4	0.48	12.2	150	1.03	0.08	0.12
20026444	20026459	3/8	9.5	0.66	16.8	150	1.03	0.13	0.19
20026447	20026465	1/2	12.7	0.78	19.8	150	1.03	0.17	0.25
20026448	20026474	5/8	15.9	0.93	23.6	150	1.03	0.26	0.39
20026451	20026485	3/4	19.1	1.08	27.4	150	1.03	0.33	0.49
20026454	20026501	1	25.4	1.39	35.3	150	1.03	0.52	0.77
20026455	20026508	1¼	31.8	1.63	41.4	150	1.03	0.57	0.85
20026456	20026512	1½	38.1	1.88	47.8	150	1.03	0.68	1.01

Relación de diseño de la manguera (presión de ruptura) de 4:1

# Plicord® Washdown con Boquilla Cónica Integrada Opcional



## Especificaciones del producto

### Aplicación

La manguera Plicord® Washdown es una manguera de alta calidad para descarga de agua, usada en ambientes típicamente encontrados en papeleras y otras operaciones industriales. Se puede ofrecer con boquilla de hule integrada

### Construcción

#### > Tubo

Hule sintético SBR negro

#### > Cubierta

Hule sintético SBR negro (acabado venda).

También disponible en cubierta blanca o verde (no cumple con FDA)

#### > Refuerzo

Capas de tela sintética en espiral

### Rango de Temperatura

-25°F a 200°F (-32°C a 93°C)

### Empaque

Tramos de 50'; en rollo y envuelto con película plástica

### Marca Impresa (espiral)

Ejemplo: Continental Plicord® Washdown 150 psi Max WP

### Ensamblajes

Consulte con el fabricante de conexiones para una adecuada recomendación y procedimiento de ensamble.

También disponible con boquilla cónica integrada

### Medidas Especiales

Manguera: pedido mínimo de 400' (122m)/múltiplos de 400'

Manguera con boquilla cónica: Dos tramos de 50' (15.24m)/múltiplos de dos tramos

### Código de Producto

542-454 (negro)

542-455 (verde)

542-507 (blanco)

## Plicord® Washdown

SAP #			DI Nominal		DE Nominal		Presión de Trabajo		Peso	
Negro	Verde	Blanco	pulg.	mm	pulg.	mm	psi	MPa	lb/ft	kg/m
20016718	20016737	20016775	3/4	19.1	1.17	29.7	150	1.03	0.36	0.54
20016722	20016742	20016781	1	25.4	1.42	36.1	150	1.03	0.45	0.67
20016727	20016745	20016784	1¼	31.8	1.69	42.9	150	1.03	0.55	0.82
20016729	20139579	20649827	1½	38.1	1.97	50.0	150	1.03	0.71	1.06

Relación de diseño de la manguera (presión de ruptura) de 4:1

Diámetro de los orificios: 3/4" diámetro interno del orificio: 1/2"

1" diámetro interno del orificio: 1/2"

1¼" diámetro interno del orificio: 5/8"

1½" diámetro interno del orificio: 3/4"

### Aire y Multiservicios

Uso General

Servicio Pesado

Push-on

Transferencia Química

Equipos de Limpieza

### Alimentos

Transferencia Seca

Transferencia Líquida

Lavado

Marina

### Manejo de Materiales

Abrasivos

Transferencia a Granel

Cemento y Concreto

Minería

### Petróleo

Aeronaves

Despacho

Muelles

Equipo de Perforación

Transferencia Descarga

Transferencia S&D

Especialidades

Vapor

Vacío

### Agua

Descarga

Succión y Descarga

Lavado

Jardín

Soldadura

Sistemas de

Acoplamiento

Equipos

Apéndice

# Pulp & Paper Washdown con Boquilla Cónica Integrada Opcional



## Especificaciones del producto

### Aplicación

Manguera para descarga de agua de uso rudo, para servicio de lavado en papeleras donde la resistencia a la torsión es de mayor importancia

### Construcción

#### > Tubo

Hule sintético EPDM negro. También disponible en blanco (no cumple con FDA)

#### > Cubierta

Hule sintético EPDM negro

#### > Refuerzo

Capas de tela sintética en espiral

### Rango de Temperatura

-25°F a 200°F (-32°C a 93°C)

### Empaque

Tramos de 50', en rollo y envuelto con película plástica

### Marca Impresa (espiral)

Ejemplo: Continental HD Washdown 300 psi Max WP

### Ensamblajes

Consulte con el fabricante de conexiones para una adecuada recomendación y procedimiento de ensamble. También disponible con boquilla cónica integrada

### Medidas Especiales

Manguera: pedido mínimo de 400' (122m)/múltiplos de 400'

Manguera con boquilla cónica: Dos tramos de 50' (15.24m)/múltiplos de dos tramos

### Código de Producto

542-452

## Plicord® Pulp & Paper Washdown

SAP #	DI Nominal		DE Nominal		Presión de Trabajo		Peso	
Negro	pulg.	mm	pulg.	mm	psi	MPa	lb/ft	kg/m
20024998	3/4	19.1	1.30	33.0	300	2.07	0.47	0.70
20029385	1	25.4	1.62	41.2	300	2.07	0.67	1.00
20016713	1¼	31.8	1.88	47.8	300	2.07	0.81	1.21
20100952	1½	38.1	2.11	53.7	300	2.07	0.91	1.36

Relación de diseño de la manguera (presión de ruptura) de 4:1

Diámetro de los orificios: 3/4" diámetro interno del orificio: 1/2"

1" diámetro interno del orificio: 1/2"

1¼" diámetro interno del orificio: 5/8"

1½" diámetro interno del orificio: 3/4"