

Flexwing® Water S&D



Especificaciones del producto

Aplicación

Manguera económica de uso general, para aplicaciones de servicio ligero a medio, en succión y descarga de agua. Diseñada para un vacío completo. Utilizada en áreas industriales, de la agricultura y la construcción

Construcción

> Tubo

Hule sintético SBR color negro

> Cubierta

Hule sintético SBR color negro

> Refuerzo

Capas de tela sintética con espiral interna de alambre

Rango de Temperatura

-25°F a 180°F (-32°C a 82°C)

Empaque

3/4" - 6" tramos de 100', en rollo y envuelto con película plástica

8" - 12" disponible en longitudes personalizadas

Marca Impresa

Ejemplo: Flexwing® Water S&D

Ensamblajes

Consulte en el Manual de Ensamble de Mangueras Industriales las especificaciones de prensado

Código de Producto

541-249 (8"-12")

542-249 (3/4"-6")

Flexwing® Water S&D

SAP #	DI Nominal		DE Nominal		Presión de Trabajo		Radio de Curvatura		Vacío/Hg		Peso	
	pulg.	mm	pulg.	mm	psi	MPa	pulg.	mm	pulg.	mm	lb/ft	kg/m
20462932	3/4	19.0	1.09	27.9	150	1.03	2	50	29	737	0.33	0.49
20462933	1	25.3	1.34	34.1	150	1.03	2	50	29	737	0.41	0.61
20462934	1¼	32.0	1.61	40.8	150	1.03	4	100	29	737	0.50	0.75
20462935	1½	38.0	1.84	46.9	150	1.03	4	100	29	737	0.63	0.94
20462936	2	51.1	2.38	60.4	150	1.03	7	180	29	737	0.84	1.25
20462937	2½	63.6	2.89	73.3	150	1.03	10	250	29	737	1.08	1.61
20462938	3	76.1	3.42	86.8	150	1.03	14	360	29	737	1.46	2.18
20462939	3½	90.0	3.97	100.9	150	1.03	14	360	29	737	1.80	2.68
20462940	4	102.1	4.45	113.1	150	1.03	18	460	29	737	2.03	3.02
20462941	5	127.3	5.53	140.5	150	1.03	20	510	29	737	3.34	4.98
20462942	6	152.6	6.63	168.0	150	1.03	24	610	29	737	4.67	6.96
20026598	8	203.5	8.75	222.3	125	0.86	48	1200	29	737	7.56	11.26
20531203	10	253.9	10.97	278.3	125	0.86	60	1500	29	737	12.34	18.39
20464167	12	305.5	12.19	335.4	125	0.86	72	1800	29	737	19.07	28.41

Relación de diseño de la manguera (presión de ruptura) de 3:1

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