



## Manguera Industrial

2015 Product Catalog  
HoseSelect\_4329

[www.contitech.us](http://www.contitech.us)

**ContiTech**

## Advertencia de Aplicación

---

**Los productos de este catálogo han sido probados bajo condiciones controladas de laboratorio para satisfacer criterios específicos de prueba. Estas pruebas no pretenden reflejar el rendimiento del producto o cualquier otro material en cualquier aplicación específica, pero tienen la intención de ofrecer el usuario las directrices de aplicación. Los productos tienen la intención de ser utilizados por personas que tienen los conocimientos y habilidades técnicas necesarias para evaluar su idoneidad en aplicaciones específicas.**

---

Dado que Continental ContiTech, Inc. no tiene control sobre el número y la variedad de aplicaciones para las que sus productos pueden ser adquiridos o las condiciones en que sus productos pueden ser utilizados por otros, Continental ContiTech no asume ninguna responsabilidad de los resultados de rendimiento y aplicaciones. Este catálogo, sin embargo, contiene información disponible para permitir al usuario determinar la aceptabilidad del producto y adecuación para aplicaciones específicas. Ninguna declaración contenida en este documento se interpretará como una licencia para operar, o como una recomendación o inducción para infringir las patentes existentes o como una aprobación de productos de Fabricantes específicos o sistemas.

De no seguir los procedimientos para la selección, instalación, cuidado, mantenimiento y el almacenamiento de las mangueras puede dar como resultado una falla en el desempeño de la manguera con eficacia y puede resultar en daños materiales y / o lesiones graves. Por favor, consulte la Información en la Sección General del catálogo para el cuidado de la manguera, mantenimiento e información del almacenamiento.

Todo el diseño del producto, la información general y dimensional en este catálogo está sujeta a cambio sin previo aviso. Las presiones de trabajo y otra información técnica se han preparado a partir de los resultados de pruebas reales y otros datos que se consideran confiables. Sin embargo, Continental ContiTech no asume ninguna responsabilidad por la exactitud de esta información en condiciones diversas en uso en el campo.

### **Manguera Química**

No utilice la manguera para productos químicos a temperaturas o presiones superiores a las recomendadas por el fabricante. Todos los operadores deben ser entrenados a fondo en el cuidado y uso de la manguera y deben, en todo momento, usar ropa protectora. Una manguera o falla en el sistema podría provocar la liberación de materiales tóxicos, corrosivos o inflamables.

Información detallada sobre el almacenamiento, cuidado y mantenimiento se puede encontrar en el Manual de Manguera publicado por la Asociación de Fabricantes de Hule, 1400 K Street, NW, Washington, DC 20005 y en Recomendación de Prácticas SAE J1273.

# TABLE OF CONTENTS

WHITE FLEXWING

4

# WHITE FLEXWING



## Especificaciones del producto

### Aplicación

Manguera altamente flexible para servicio de descarga, presión o succión transfiriendo comestibles grasos y no grasos del camión cisterna y para servicios en interior de planta

### Construcción Tubo

Hule sintético Chemivic™ blanco (cumple FDA / USDA y conforme a 3-A sanitary standard 18-03)

### Cubierta

Hule sintético Chemivic™ blanco (acabado venda)

### Refuerzo

Tela sintética en espiral con espiral de alambre galvanizado

### Rango de temperatura

-25 a 230

### embalaje

100' length, coiled, polywrapped

### Marca Espiral

Ejemplo: Continental ContiTech White Flexwing® 150 psi WP; FDA, 3-A, and USDA

### Conexiones

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

### No archivo / Tamaños

Para requerimientos mínimos de producción ver apéndice D.

### Código de orden

549-151

## WHITE FLEXWING

ID		NOM. OD		MAX. WP		Radio de curvatura		Peso		Vacío HG	
in.	mm.	in.	mm.	psi	Mpa	in.	mm.	lb./ft.	kg./m.	in.	mm.
3/4	19.1	1.2	30.5	150	1.03	2	51	0.47	0.7	29	737
1	25.4	1.44	36.6	150	1.03	3	76	0.57	0.85	29	737
1¼	31.8	1.7	43.2	150	1.03	4	102	0.69	1.03	29	737
1½	38.1	1.97	50	150	1.03	4	102	0.86	1.28	29	737
2	50.8	2.53	64.3	150	1.03	5	114	1.23	1.83	29	737
2½	63.5	3.1	78.7	150	1.03	6	146	1.81	2.69	29	737
3	76.2	3.6	91.4	150	1.03	7	178	2.16	3.21	29	737
4	101.6	4.64	117.9	150	1.03	10	254	3.05	4.54	29	737

# ContiTech



## Contact

ContiTech AG  
NAFTA Headquarters  
703 S. Cleveland Massillon Road  
Fairlawn, OH 44333-3023 U.S.A.  
1-800-235-4632

## Canada

1-888-275-4397  
FAX 1-888-464-4397

## Mexico

1-800-439-7373  
FAX 1-800-062-0918

## Germany

+49 (0)511 938 02  
mailservice@contitech.de

[www.contitech.us](http://www.contitech.us)

Continental 



## ContiTech. Siguiente Nivel de Ingeniería

Como una división del Grupo Continental, ContiTech es un líder reconocido en innovación y tecnología en hule natural y plásticos. Como un socio de la industria con un futuro firme por delante de nosotros, diseñamos soluciones con y para nuestros clientes de todo el mundo. Nuestras soluciones hechas a medida están especialmente diseñadas para satisfacer las necesidades del mercado. Con una amplia experiencia en materiales y procesos, somos capaces de desarrollar tecnologías de vanguardia garantizando al mismo tiempo que somos responsables en el uso de los recursos. Somos rápidos para responder a las importantes tendencias tecnológicas, tales como integración de funciones, ingeniería ligera y la reducción de la complejidad, ofreciendo una amplia gama de productos y servicios. De esa forma, cuando usted nos necesite, encontrará que ya estamos allí.

**Continental**   
The Future in Motion

El contenido de esta publicación no es jurídicamente vinculante y se proporciona como información solamente. Las marcas comerciales que aparecen en esta publicación son propiedad de Continental AG y / o sus filiales. Derechos de Autor © 2015 ContiTech AG. Todos los derechos Reservados. Para obtener información completa visite: [www.contitech.de/discl\\_en](http://www.contitech.de/discl_en)

20781753