



ALIMENTOS

CONSTRUCCIÓN
TRANSPARENTE

AGUA

tigerflex[®]

Serie FT™

Manguera de PVC Grado Alimenticio para Succión - Uso Rudo

Usos Generales:

- Agua potable, cerveza, vinos y jugos
- Manejo de materiales de grado alimenticio, uso estándar
- Transferencia de hielo
- Transferencia de leche y productos lácteos
- Procesamiento de productos avícolas
- Succión de agua, uso rudo

Construcción: Tubo de PVC con espiral rígido de PVC.

Rango de Temperatura en servicio:
de -4°F (-20°C) a 150°F (+65°C)*

Características y Beneficios:

- **Materiales de Grado Alimenticio** - Esta manguera cumple con los requerimientos de FDA(03) y 3-A(01) aplicables. Está aprobada por la USDA(11) para su uso en plantas de procesamiento de productos cárnicos y avícolas.
- **Construcción Transparente** - "Vea-el-flujo". Permite la confirmación visual del flujo del material.
- **Cubierta Externa Lisa** - Proporciona un mejor rango de presión y una superficie lisa para facilitar el ajuste de las abrazaderas.

Especificaciones Nominales

Serie	DI pulg	DI mm	DE pulg	DE mm	Presión de Trabajo (PSI)		Rango de Vacío (pulg Hg)		Radio Mín. de Curva pulg a 20°C	Largo Estándar m	Peso Aprox. (kg/m)
					20°C	40°C	20°C	40°C			
FT075	¾	19.0	0.94	24.0	115	75	Total	28	3	30.48	0.02
FT100	1	25.5	1.28	32.5	100	70	Total	28	3	30.48	0.03
FT125	1¼	32.0	1.56	39.6	90	65	Total	28	4	30.48	0.06
FT150	1½	38.1	1.80	46.5	85	60	Total	28	6	30.48	0.07
FT200	2	50.8	2.36	60.0	85	60	Total	26	8	30.48	0.10
FT250	2½	63.5	2.88	73.2	65	45	Total	26	10	30.48	0.13
FT300	3	76.2	3.42	86.9	55	40	Total	24	11	30.48	0.16
FT400	4	101.6	4.51	114.6	50	35	Total	24	18	30.48/18.30	0.26
FT500	5	127.0	5.51	140.0	40	25	28	23	28	30.48/6.10	0.33
FT600	6	153.4	6.59	167.4	30	20	28	15	48	6.10	0.45
FT800	8	204.7	8.85	224.7	25	15	28	10	60	6.10	0.78

NOTA: La vida de servicio puede variar dependiendo de las condiciones de operación y del tipo de material que se transfiere.

NOTA: Para el detalle de los certificados, favor de referirse a la página 62 en donde encontrará todas las notas de pie de página.

*El Rango de Temperatura en servicio depende de su uso.

3A(01), BSE/TSE(02), FDA(03), RoHS(10), USDA(11)

Debido a que continuamente examinamos la forma de mejorar nuestros productos, nos reservamos el derecho de alterar las especificaciones o descontinuar productos sin previo aviso.

KTFCA0214_SPA14