

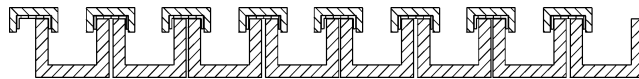


DATOS TÉCNICOS E INGENIERÍA

Genesis® Commercial

Marzo de 2007

Construction: Manguera de copolimero de polietileno reforzada con una espiral helice integral de polietileno



Características de producto:

- Construcción I-Helice de doble perfil para fácil movimiento en superficies
- Para aplicaciones en aspiradoras industriales y comerciales
- Resistente al aplastamiento
- Excelentes características de flexibilidad
- Superior resistencia a la abrasión
- Su interior suave asegura un flujo de aire eficiente
- Todas las dimensiones manejan un aspirado completo
- Bocamangas disponibles

Aplicaciones: Recomendado para los usos de manejo materiales livianos.

Gama de temperatura: -40°F a 140°F

Diámetro interiores (pulgadas I.D.): 1.25, 1.50, 2.00, 2.50, 3.00, y 4.00 Pulgadas I.D.

Longitudes estándares: 25 y 50 Pies

I.D. Tolerancias (pulgadas): -0.00 a +0.050 Pulgadas

Color estándar: Gris y negro

Extremo final: Corte simple (disponible con bocamangas)

Industrias: •Resistencia a la abrasión •Agricultura •Limpieza de conductos de aire •Refractario de aluminio •Cajeros automáticos para autos •Manguera para bombas de achique •Lavado de autos •Limpieza de alfombras •Aplicaciones de conductos •Limpieza de conductos •Emisión de fertilizantes •Limpieza de conductos de hornos •Aspiradoras domésticas •Aspiradoras industriales •Manguera de limpieza en aplicaciones marinas •Conductos para recortes de papel •Aspirado de musgo esfagnáceo •Equipo para el aseo de animales domésticos •Máquinas de bolsas de plástico •Imprenta •Bombeo •Cloacas y desechos •Atomizadores •Transferencia de almidón •Manguera de succión •Sopladores para albercas de olas



A **SCHAUENBURG** HOSE TECHNOLOGY COMPANY

1510 Armstrong Road, P.O. Box 4275

Warsaw, IN 46581-4275

Telephone 574-267-7909 • Toll Free 800-343-0428 • Fax 574-269-7491 • Toll Free Fax 800-382-8464

sales@flexaust.com • www.flexaust.com



DATOS TÉCNICOS E INGENIERÍA
Genesis® Commercial
(Página 2)
Marzo de 2007

INTERIOR DE DIMENSIÓN (PULGADAS)	PESO APROXIMADO (LIBRAS. /FT.)	RADIO DE DOBLAMIENTO DE LA LÍNEA CENTRAL (PULGADAS)	RATIO DE COMPRESIÓN	PRESIÓN NEGATIVA RECOMENDADA MÁXIMA (IN./HG.)	PRESIÓN POSITIVA RECOMENDADA MÁXIMA (PSI)
1.25	.2	2.4	N/A	29	20
1.5	.28	2.75	N/A	29	16
2	.42	4.25	N/A	29	15
2.5	.53	5	N/A	29	14
3	.65	7.5	N/A	29	9
4	1	9.5	N/A	29	8

Nota: Datos técnicos basados en 2 pies. longitudes rectas de la manguera @ 72° F.

Negación: El uso y el mantenimiento apropiados de la manguera y/o del conducto fabricados por Flexaust es la responsabilidad única del comprador y del último usuario del producto. Esta información se presenta como guía general solamente. El número de las variables que pueden estar presentes en cualquier uso hace recomendaciones firmes imposibles. La prueba adecuada bajo condiciones reales del servicio es necesaria establecer correctamente conveniencia. Tomamos orgullo en la calidad de todos los productos de Flexaust y damos la bienvenida a comentarios y a sugerencias de nuestros clientes.



A SCHAUBURG HOSE TECHNOLOGY COMPANY

1510 Armstrong Road, P.O. Box 4275

Warsaw, IN 46581-4275

Telephone 574-267-7909 • Toll Free 800-343-0428 • Fax 574-269-7491 • Toll Free Fax 800-382-8464

sales@flexaust.com • www.flexaust.com