



Grupo MASADO

SOLUCIONES INDUSTRIALES

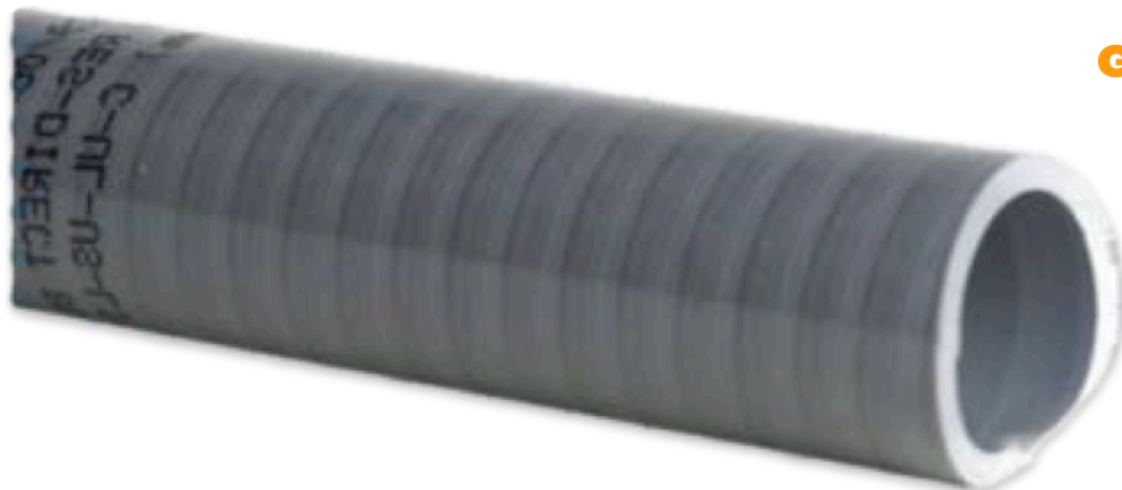
CATALOGO MANGUERAS INDUSTRIALES

2026

Encuentranos en Internet como
masado.com.mx



Grupo MASADO
SOLUCIONES INDUSTRIALES



ELÉCTRICO LIQUID TIGHT UL

Liquid Tight Flexible Non Metallic Conduit Tipo B .

Ficha Técnica



Material:

Tubería ligera y flexible fabricada en PVC flexible y espiral de refuerzo en PVC rígido antichoc además es autoextingible



Aplicaciones:

Para proteger conductores de vapores, líquidos, sólidos o a la intemperie. En instalaciones donde haya vibraciones, movimientos, asentamientos e instalaciones eléctricas



Temperatura:

De -18°C a 80°C



Areas:

- Puede ser enterrado o revestido en concreto
- Compatible con conectores no metálicos para una fácil instalación
- Diseñado para aplicaciones comerciales e industriales



Medidas:

1 ½ pulgadas.	3 pulgadas
2 pulgadas.	3 ½ pulgadas
2 ½ pulgadas.	4 pulgadas



Certificación:

Certificado UL 1660
FILE E220585



Grupo MASADO
SOLUCIONES INDUSTRIALES



ELÉCTRICO LIQUID TIGHT

Ficha Técnica



Material:

Tubería ligera y flexible fabricada PVC flexible y espiral de refuerzo en PVC rígido antichoc, material auto extingible



Aplicaciones:

Para proteger conductores de vapores, líquidos, sólidos o a la intemperie, en instalaciones donde haya vibraciones, movimientos o asentamientos e instalaciones eléctricas



Temperatura:

De -18°C a 80°C



Areas:

- Puede ser enterrado o revestido en concreto
- Compatible con conectores no metálicos para una fácil instalación
- Diseñado para aplicaciones comerciales e industriales



Medidas:

2 ½ Pulgadas
3 Pulgadas
3 ½ pulgadas



Certificación:

Cumplen con norma UL 1660



Grupo MASADO
SOLUCIONES INDUSTRIALES



ELECTRICO NORMAL

Ficha Técnica



Material:

Tubería ligera y flexible constituida por PVC plastificado y por espiral de refuerzo por PVC rígido antichoc, haciéndolo muy flexible.
Resistente a agentes Atmosféricos y a numerosos productos químicos, con excelente propiedades aislantes.



Aplicaciones:

Para ser usado donde los conductores deben protegerse de vapores, líquidos y sólidos.



Temperatura:

De -10°C a 50°C



Areas:

Para instalaciones donde haya vibraciones, movimiento o asentamiento

Se puede ahogar en cemento a la intemperie y enterrado



Medidas:

Todas las medidas disponibles desde ½ pulgada hasta las 5 pulgadas



Información Técnica

Superficie interna lisa y externa corrugada permite fácil enhebrado de conductores



Grupo MASADO
SOLUCIONES INDUSTRIALES



ENOFLEX

Ficha Técnica



Material:

Libre de talatos
Tubería Robusta atóxica, contida por PVC
plastificado con refuerzo en espiral rígido antichoc,
dándole flexibilidad de una manguera y a la vez la
resistencia de un tubo rígido.



Aplicaciones:

Principalmente al área de Vinos o líquidos con la
finalidad de mantener el componente libre de cualquier
elemento químico



Temperatura:

De -10°C a 40°C



Áreas:

Trasiego de vinos
Sirve en bebidas alcohólicas de hasta un 28%
Trasvase de lácteos, aceites vegetales y aceites
minerales



Medidas:

1 pulgada. 1 ¼ pulgadas
1 1/2 pulgadas. 2 pulgada
3 pulgadas



Referencia Normativa

FDA -Codigo de Regulaciones Federales
CFR-título 21,parte175.300,177,1210 y 178.2010



Grupo MASADO
SOLUCIONES INDUSTRIALES



FIBRA OPTICA

Ficha Técnica



Material:

Tubería ranurada lo que permite un fácil enhebrado de conductores, reduciendo el tiempo de instalación.
Tubería ligera constituida de PVC plastificado y por espiral de refuerzo de PVC rígido antichoc dándole mucha flexibilidad.



Aplicaciones:

Para proteger cableado eléctrico y fibra óptica para instalaciones eléctricas.



Temperatura:

De -10°C a 50°C



Areas:

Cableado eléctrico de cualquier densidad



Medidas:

½ pulgadas.	¾ pulgadas
1 pulgada.	1 ¼ pulgadas
1 ½ pulgadas.	2 pulgadas
	3 pulgadas



Información Técnica

Superficie interna lisa y externa lisa



Grupo MASADO
SOLUCIONES INDUSTRIALES



FIBRA OPTICA LIGERA

Ficha Técnica



Material:

Tubería ligera y flexible constituida por PVC plastificado y un refuerzo en espiral de PVC rígido antichoc.



Aplicaciones:

Tubo Ranurado lo que permite un fácil enhebrado de conductores, reduciendo el tiempo de instalación.

Para proteger cableado eléctrico y fibra óptica para instalaciones eléctricas



Temperatura:

De -10°C a 50°C



Areas:

Sector de Telecomunicación



Medidas:

½ pulgadas. ¾ pulgadas
1 pulgada. 1 ¼ pulgadas
1 ½ pulgadas. 2 pulgadas
3 pulgadas



Información Técnica

Superficie interna lisa y externa corrugada
sumamente flexible



Grupo MASADO
SOLUCIONES INDUSTRIALES



HIDROTEC

Ficha Técnica



Material:

Fabricada con PVC flexible y refuerzo de PVC rígido antichoc dándole flexibilidad de una manguera y solidez de una tubería



Aplicaciones:

Ideal para suplir las tuberías tradicionales en instalaciones de tinas de hidromasaje, piscinas, líneas de drenaje e instalaciones hidráulicas periféricas.



Temperatura:

De -15°C a 65°C



Areas:

Piscinas, tinas de hidromasaje, líneas de drenaje e instalaciones hidráulicas periféricas



Medidas:

1/2 pulgadas.	3/4 pulgadas
1 pulgada.	1 1/4 pulgadas
1 1/2 pulgadas.	2 pulgadas
2 1/2 pulgadas	3 pulgadas



Información Técnica:

Superficie interna y externa lisa



Grupo MASADO
SOLUCIONES INDUSTRIALES



HOSPITAL ATOXICO

Ficha Técnica



Material:

Manguera flexible y resistente constituida por PVC plastificado con espiral de refuerzo de PVC rigido antichoc.



Aplicaciones:

Conduccion de gases donde se requiere grado atoxico

Por su conformacion no permite la oclusion ni el aplastamiento
Sumamente ligero
Debe ser esterilizado a base de gases



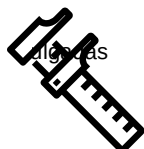
Temperatura:

De -10 °C a 50°C



Areas:

Hospitales (Inhaloterapia)



Medidas:

¾ Unica Medida

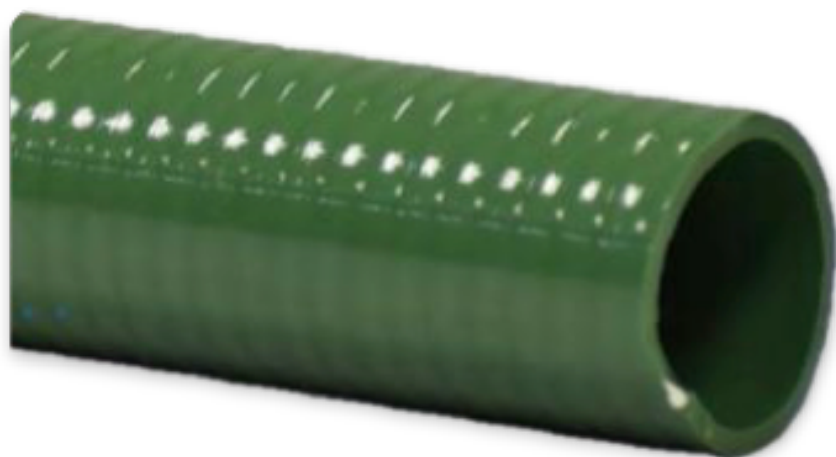


Referencias normativas

FDA_Codigo de Regulaciones Federales
CFR Titulo 21, Parte 175.300,177.1210 y 178.2010



Grupo MASADO
SOLUCIONES INDUSTRIALES



RURAL NORMAL VERDE

Ficha Técnica



Material:

Constituida por PVC plastificado con un refuerzo en espiral rígido antichoc agregándole la flexibilidad de una manguera y la resistencia de un tubo rígido



Aplicaciones:

Succión y descarga
Riego agrícola
Aspiración y impulsión de agua, abono, estiércol e insecticidas



Temperatura:

De -10 °C a 60°C



Áreas:

Sector Agrícola
Plantas Hidroeléctricas
Áreas de succión y descarga masiva de agua, abono, estiércol etc



Medidas:

1 pulgada. 1 ¼ pulgadas
1 ½ pulgadas. 2 pulgadas
3 pulgadas. 4 pulgadas
6 pulgadas



Información Técnica:

Superficie interna y externa lisa (½ , a 3 y 10)
Facilita el ajuste de las abrazaderas
Superficie Interna Lisa y Externa corrugada (3 ½ a 8) mejora la flexibilidad



RURAL NORMAL ATOXICO

Ficha Técnica



Material:

Constituida por PVC plastificada con un refuerzo en espiral rigido antichoc, dando flexibilidad de una manguera y resistencia de un tubo rigido.



Aplicaciones:

Succion y descarga en donde se requiera grado atoxico
Aspiracion y impulso de agua en donde se requiera grado atoxico



Temperatura:

De -10°C a 60°C



Areas:

Principalmente al area de líquidos donde se necesita aspiracion y impulsión en grado atoxico



Medidas:

$\frac{1}{2}$ pulgadas $\frac{5}{8}$ pulgadas $\frac{3}{4}$ pulgadas
 1 pulgada. 1 $\frac{1}{4}$ pulgadas
 1 $\frac{1}{2}$ pulgadas. 2 pulgadas
 3 pulgadas. 4 pulgadas
 6 pulgadas



Referencia normativa

FDA_Codigo de Regulaciones Federales
CFR Titulo 21, Parte 175.300,177.1210 y 178.2010



Grupo MASADO
SOLUCIONES INDUSTRIALES



SUCTION CON ANTIESTÁTICO ATÓXICO

Ficha Técnica



Material:

Fabricada con alambre de cobre que previene la acumulacion de electricidad estatica y ayuda a mantener el flujo continuo del material
Tuberia Robusta , atoxica , constituida por PVC plastificado con un refuerzo en espiral rigido antichoc



Aplicaciones:

Movimiento de granos , pellets y arenas



Temperatura:

De -10°C a 60°C



Areas:

Especialmente indicado para materiales que generan estatica



Medidas:

1 pulgada. 1 ½ pulgadas
1 ¼ pulgadas. 2 pulgadas
3 pulgadas.



Referencia normativa

FDA_Codigo de Regulaciones Federales
CFR Titulo 21, Parte 175.300,177.1210 y 178.2010



Grupo MASADO
SOLUCIONES INDUSTRIALES



SUCTION CON ACERO ATÓXICO

Ficha Técnica



Material:

Tubería robusta, atóxica, constituida por PVC, plastificada con un refuerzo en espiral rígido antichoc dándole flexibilidad como manguera y la resistencia de un tubo rígido.



Aplicaciones:

Producto ideal para usar en curvatura constante en bombas de vacío
El refuerzo de acero previene la acumulación de electricidad estática y ayuda a mantener el flujo continuo del material.
Resistente a agentes atmosféricos y productos químicos



Temperatura:

De -10°C a 60°C



Áreas:

Para impulsión y succión en productos industriales y de alimento



Medidas:

¾ pulgadas.	1 pulgadas
1 ½ pulgadas.	1 ¾ pulgadas
2 pulgadas.	2 ½ pulgadas
3 pulgadas	



Referencia normativa

FDA_Código de Regulaciones Federales
CFR Título 21, Parte 175.300, 177.1210 y 178.2010



Grupo MASADO

SOLUCIONES INDUSTRIALES



SUPER SUCTION CORPORATION

Ficha Técnica



Material:

Tubería robusta constituida por PVC plastificado con un refuerzo en espiral rígido antichoc, elementos que le dan flexibilidad ee una manguera y la resistencia de un tubo rígido, contando con buena resistencia en aspiracion así como contra agentes atmosfericos y gran numero de productos quimicos.



Temperatura:

De -10°C a 65°C



Medidas:

1 ½ pulgadas.	1 ¼ pulgadas
1 pulgadas.	2 pulgadas
3 pulgadas.	4 pulgadas
	6 pulgadas



Aplicaciones:

- Succion y descarga
- Riego agricola
- Aspiracion e impulsión de agua , abono, estiercol e insecticidas



Areas:

Sector agricola en temas de riego, abono y estiercol



Informacion tecnica:

Superficie interna y externa lisa (½ , a 3 y 10)
Fcilita el ajuste de las abrazaderas
Superficie Interna Lisa y Externa corrugada (3 ½ a 8)
mejora la flexibilidad



Grupo MASADO
SOLUCIONES INDUSTRIALES



ALATHANE DUCTING ATÓXICO

Ficha Técnica

Material:



Manguera atóxica de poliuretano de peso medio reforzada con espiral de acero.
Proporciona alta resistencia a la abrasión, el desgarro y agentes químicos alta flexibilidad a bajas temperaturas y buena compresión que permite un acomodo perfecto aun en espacios difíciles.

Aplicaciones:



Succión y transporte de materiales en la industria farmacéutica, alimenticia y maderera



Temperatura:

De -40°C a 90°C a flujo continuo
DE -40°C a 115°C en flujo remitente

Areas:



Sólidos abrasivos : polvos, fibras, virutas, granulados, medios gaseosos y líquidos para quitar el polvo
En plantas de succión, aspiradores industriales, succión de papel y fibras textiles.

Medidas:



1.5 pulgadas.	2 pulgadas
2.5 pulgadas.	3 pulgadas
3.5 pulgadas.	4 pulgadas

Referencia normativa



FDA_Código de Regulaciones Federales
CFR Título 21, Parte 175.300, 177.1210 y 178.2010