

Poliuretano flex hd

Tubería fabricada en poliuretano en base poliéster transparente

Características

- Tubería fabricada en poliuretano en base poliéster transparente de calidad alimentaria, con un espesor constante de 2.3 mm
- Reforzada con una espiral de acero cobreado recubierto por una funda de poliuretano, que mejora las características anti-estáticas
- Total flexibilidad lo cual dota a esta tubería de grandes posibilidades mecánicas
- Gran ligereza
- Antiestático
- Fabricado con material apto para el uso alimentario y exento de halógenos
- Resistencia óptima a la abrasión, a los aceites minerales, a los agentes atmosféricos y a una amplia gama de productos químicos.
- Resistencia antibacteriana.
- Exento de halógenos
- Soporta temperaturas entre -40°C y 90°C.

Aplicaciones

Aspiración de material de contenido abrasivo extremo (hierro, ferralla, vidrio)
Maquinaria de limpieza por aspiración en bosques, carreteras, etc.

En función de las evoluciones técnicas, las especificaciones pueden ser modificadas sin previo aviso. Otros diámetros, colores y características previa consulta.



Ø INT Ø I.D. Ø INT INNEN-Ø mm	ESPEJOR FLEXIBLE FLEXIBLE THICKNESS ÉPAISSEUR TUYAU SOUPLE FLEXIBLE WANDDICKE mm	PESO WEIGHT GEWICHT g/m	VACÍO VACUUM VIDE VAKUUM m H ₂ O	RADIO CURVATURA CURVATURE RADIUS RAYON COURBURE BIEGERADIUS mm
76	2,3	1760	5	305
80	2,3	1850	5	320
90	2,3	2060	5	360
102	2,3	2330	5	410
120	2,3	2730	4	480
127	2,3	3055	3	510
152	2,3	3570	3	610
180	2,3	4635	2	720
200	2,3	5150	2	800
220	2,3	5650	2	880
250	2,3	6475	2	1000

Presiones a T° ambiente en laboratorio / Valores Nominales sin tener en cuenta tolerancias fabricación.
Pressure at ambient temperature in laboratory / Nominals values without taking manufacturing tolerances into account.
Pression effectuées à températures ambiente de laboratoire / Valeurs nominales sans tenir compte des tolérances de fabrication.
Druckwerte bei Umgebungtemperatur im Labor / Nominalwerte ohne Berücksichtigung von Produktionstoleranzen.

UK

Tube made of polyurethane based on transparent polyester

Features

- Tube made of polyurethane based on food-quality transparent polyester with a continuous thickness of 2.3 mm
- Reinforced with a copper-coated spiral-encased steel with a polyurethane cover that improves antistatic features
- Total flexibility which makes this tube extremely mechanically versatile
- Extremely light
- Antistatic
- Made with material that is halogen-free and suitable for use with foodstuffs
- optimal for food use (NOT foodstuffs)
- Antibacterial and Halogen-free
- Withstands temperatures between -40 °C and 90 °C.

Uses

- Suction of material with extremely abrasive content (iron, scrap metal, glass)
- Suction-cleaning machinery in forests, on roads, etc.

Specifications are subject to change without notice. Other diameters, colours and features on request.

FR

Tuyau fabriqué en polyuréthane à base de polyester transparent

Caractéristiques

- Tuyau fabriqué en polyuréthane à base de polyester transparent de qualité alimentaire, avec une épaisseur constante de 2,3 mm
- Renforcé par une spirale en acier cuivré recouvert d'un revêtement en polyuréthane qui améliore les caractéristiques antistatiques
- Flexibilité totale qui confère à ce tuyau de grandes possibilités mécaniques
- Grande légèreté. Antistatique
- Fabriqué avec du matériau apte à l'usage alimentaire et sans halogènes
- Résistance optimale à l'abrasion, aux huiles minérales, aux agents atmosphériques et à une large gamme de produits chimiques.
- Résistance antibactérienne, sans halogènes
- Supporte des températures comprises entre -40° C et 90° C.

Applications

- Aspiration de matériaux extrêmement abrasifs (fer, ferraille, verre)
- Machines de nettoyage par aspiration pour les forêts, les routes, etc.

En fonction des évolutions techniques, les données peuvent être modifiées sans préavis.
Autres diamètres, couleurs et caractéristiques sur demandes.

DE

Schlauchleitung aus Polyurethan auf der Basis von durchsichtigem Polyester

Merkmale

- Schlauchleitung aus Polyurethan auf der Basis von durchsichtigem Polyester in Lebensmittelqualität mit einer konstanten Dicke von 2,3 mm.
- verstärkt mit einer verkupferten Stahlschnecke überzogen mit einer Polyurethanhülle, die die antistatischen Eigenschaften verbessert
- völlige Flexibilität, die dieser Schlauchleitung gute mechanische Eigenschaften verleiht
- sehr leicht. antistatisch
- aus mit für Lebensmittel geeignetem Material hergestellt und halogenfrei
- optimale Beständigkeit gegen Abrieb, Mineralöle, Witterungseinflüsse und eine große Bandbreite an Chemikalien
- antibakteriell. halogenfrei
- hält Temperaturen von -40°C bis 90°C stand

Einsatzmöglichkeiten

- Ansaugen von extrem abrasivem Inhalt (Eisen, Eisenschrott, Glas)
- Reinigungsmaschinen für Ansaugen in Wäldern, auf Straßen etc.

Die technischen Spezifikationen können ohne vorherige Bekanntmachung geändert werden. Andere Durchmesser, Farben und Merkmale auf Anfrage.