

PERSONALIZACIÓN  
BAJO PEDIDO  
CUSTOMIZATION  
ON REQUEST  
PERSONNALISATION  
SUR DEMAND  
CUSTOMIZATION  
AUFANFRAGE

COLOR AZUL  
EN OPCION  
BLUE COLOR  
IN OPTION  
COULEUR BLEU  
OPCIONAL  
FARBE BLAU  
FAKULTATIV

PresiónPressurePressionDruck

40 BAR

**Capa exterior negra**  
Outside black layer  
Couche extérieure noire  
Außenschicht schwarz

**Capa interior de pvc negro**  
Inside layer of black pvc  
Couche intérieure de pvc noir  
Innenschicht aus schwarzem PVC

**Capa intermedia reforzada con malla de hilo de poliéster para dotarla de gran resistencia a la rotura**

Intermediate layer reinforced with polyester-thread mesh to equip it with great resistance

Couche intermédiaire renforcés avec du treillis de fil de polyester pour leur conférer une grande résistance

Zwischenschicht mit Netzarmierung aus Polyesterfaden für hohe Druckfestigkeit

Uso Industrial  
Industrial use  
Usage industriel  
industrielle Nutzung



Uso agrícola  
Agricultural use  
Usage agricole  
wirtschaftliche Nutzung



Polverizadores  
Limpieza  
Pulverisateurs  
Zerstäuber



# Espiropres 40

Manguera fabricada en PVC plastificado, con refuerzo interno de malla de poliéster

## Características

- Gran flexibilidad y permeabilidad
- Alta resistencia a la presión
- Resistente a los agentes atmosféricos
- Resistente a una amplia gama de productos químicos
- Soporta temperaturas entre -10°C y 60 °C.
- Difícil estrangulamiento y rotura en el alargamiento
- Material atóxico pero no de uso alimentario

## Aplicaciones

- Pulverización a presión de insecticidas y antiparásitos en usos agrícolas
- Conducción de líquidos a presión
- Compresores

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

Disponible versión color azul bajo pedido mínimo a consultar.

Posibilidad de fabricación personalizada bajo pedido mínimo, consultar.

Ø INT Ø I.D. Ø INT INNEN-Ø mm	Ø EXT Ø O.D. Ø EXT AUSSEN-Ø mm	PESO WEIGHT GEWICHT g/m	PRESIÓN TRABAJO WORK PRESSURE PRESSION DE TRAVAIL BETRIEBDRUCK bar	PRESIÓN ROTURA BURSTING PRESSURE PRESSION ÉCLAT BERSTDRUCK bar
6	13	140	40	120
8	15	170	40	120
9	16	180	40	120
10	16	185	40	120
10	17	190	40	120
12	20	250	40	120
16	24	330	40	120
19	27	430	40	120
19	28	450	40	120
25	35	580		

**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** Hose made by extrusion of vinyl compounds and reinforced with a polyester thread mesh

## Features

- Non-toxic and heavy metal-free
- Very flexible and easy to use
- Hose reinforced with an interior polyester thread mesh providing high resistance to breakage when stretched out and minimal risk of constriction
- Resistant to atmospheric agents and various chemical products (see list)
- Withstands absorption of oil and fuel
- Recommended temperature for use: -10°C to 60°C

## Uses

- Pressurised spraying of insecticides and pesticides for agricultural purposes
- Carrying pressurised liquids
- Compressors

Specifications are subject to change without notice. Other diameters, colours and features on request. Blue version available sales under minimum order, please consult. Ability to custom manufacture a minimum order, please consult.

**FR** Tuyau fabriqué par extrusion de composés vinyliques, avec une maille de fils polyester

## Caractéristiques

- Atoxique et exempt de métaux lourds
- Tuyau renforcé d'une maille de fils polyester évitant la rupture lors de l'allongement et rendant la strangulation difficile
- Très flexible et maniable
- Résiste aux agents atmosphériques et à divers produits chimiques (voir liste)
- Bonne tolérance à l'absorption d'huiles et carburants
- T° d'emploi -10° à 60°C

## Applications

- Pulvérisation à haute pression d'insecticides et antiparasitaires dans l'agriculture
- Conduction de liquides à pression
- Compresseurs

En fonction des évolutions techniques, les données peuvent être modifiées sans préavis. Autres diamètres, couleurs et caractéristiques sur demandes. Version bleue disponibles en vente sur commande minimale, consulter. Possibilité de fabriquer sur mesure un minimum de commande, consulter.

**DE** Schlauch aus plastifiziertem PVC, innen mit Netzarmerung aus Polyester

## Merkmale

- hohe Flexibilität
- hohe Druckbeständigkeit
- witterungsbeständig
- resistent gegen eine Reihe von Chemikalien
- für Temperaturen zwischen -10 °C und 60 °C
- hohe Reißfestigkeit bei Zugbelastung
- aus atoxischem Material, jedoch nicht zur Nutzung in der Lebensmittelbranche geeignet

## Einsatzmöglichkeiten

- Druck-Zerstäubung von Insektiziden und Schädlingsbekämpfungsmitteln in der Landwirtschaft
- Transport von Flüssigkeiten unter Druck
- Kompressoren

Die technischen Spezifikationen können ohne vorherige Bekanntmachung geändert werden. Andere Durchmesser, Farben und Merkmale auf Anfrage. Blau-Version verfügbar zum Umsatz unter Mindestbestellwert, Bitte konsultieren. Die Fähigkeit, eigene Herstellung ein Minimum Bestellung, siehe