Mebra Plastik Italia s.p.a.
via Tibet 23/25 Busto Arsizio (VA) 21052
Tel: 0331 344005
E-mail: mebra@mebra.it

# PA MB-TEC®



Flexibler linearer Schlauch aus PA 10,12 PHL. Die Schläuche aus PA MB-TEC® sind nach ISO 7628 zertifiziert und können bei Anwendungen im Industrie- und Automobilsektor zum Einsatz kommen.

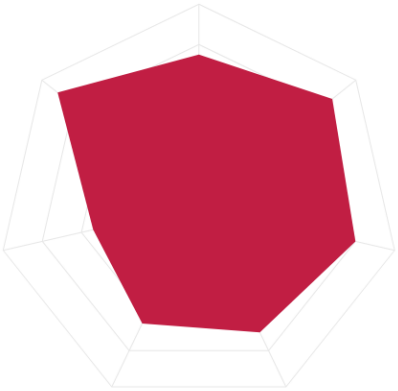
## CARATTERISTICHE

Flexibler Schlauch aus Polyamid 10.12, plastifiziert und licht- und wärmestabilisiert. Es entstand als alternatives Produkt zu PA 12, über all dessen Eigenschaften es verfügt, und garantiert gleichzeitig gleichbleibende Verfügbarkeit bei der Rohstoffbeschaffung. Für die Qualitätssicherung bestätigt die Zertifizierung ISO 7628:2010 des TÜVs seine Eignung für den Einsatz bei Anwendungen im Automobilsektor.

## SEKTOREN

INDUSTRIEBEREICH

AUTOMOBILSEKTOR



## REFERENCE STANDARDS

ISO 7628

## ANWENDUNGEN

INDUSTRIEAUTOMATION

VAKUUM

WERKZEUGMASCHINEN

ROBOTIK

CHEMIKALIENRESISTENZ

INSEKTENVERNICHTUNG

BEFÖRDERUNG VON ERDÖLERZEUGNISSEN

KUPPLUNGSSYSTEM

BREMSSYSTEM ANHÄNGER/ZUGMASCHINEN

HYDROLYSEBESTÄNDIG

Mebra Plastik Italia s.p.a.
via Tibet 23/25 Busto Arsizio (VA) 21052
Tel: 0331 344005
E-mail: mebra@mebra.it

# Products

| Code | Diametro int | Diametro est | Spessore | Raggio minimo di curvatura | Pressione di esercizio (23°C) | COLORI. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **PAT2X4** | 2 mm | 4 mm | 1 mm | 15 mm | 50 BAR | N T |
| **PAT4X6** | 4 mm | 6 mm | 1 mm | 30 mm | 30 BAR | N BS A G T V |
| **PAT6X8** | 6 mm | 8 mm | 1 mm | 50 mm | 21 BAR | N BS A R T |
| **PAT6X9** | 6 mm | 9 mm | 1.5 mm | 40 mm | 30 BAR | N T |
| **PAT7.5X10** | 7.5 mm | 10 mm | 1.25 mm | 60 mm | 21 BAR | N T |
| **PAT8X10** | 8 mm | 10 mm | 1 mm | 80 mm | 16 BAR | N BS A R T |
| **PAT9X12** | 9 mm | 12 mm | 1.5 mm | 75 mm | 21 BAR | N T |
| **PAT10X14** | 10 mm | 14 mm | 2 mm | 75 mm | 25 BAR | N T |
| **PAT12X15** | 12 mm | 15 mm | 1.5 mm | 115 mm | 16 BAR | N T |
| **PAT12X16** | 12 mm | 16 mm | 2 mm | 95 mm | 21 BAR | N T |
| **PAT14X18** | 14 mm | 18 mm | 2 mm | 125 mm | 18 BAR | N T |

Mebra Plastik Italia s.p.a.
via Tibet 23/25 Busto Arsizio (VA) 21052
Tel: 0331 344005
E-mail: mebra@mebra.it

DRUCK / TEMPERATUR

Betriebstemperaturen: **von -40 °C bis 80 °C**

Sicherheitsfaktor auf Berstdruck: **3:1**

Nebenstehend: **Diagramm des Druckabfalls in % als Funktion der Temperatur**

