

# PA-Spiralen

Die Polyamid-Spiralen von Parker Legris zeigen auch **nach Dauerbelastung ein ausgezeichnetes Rückstellvermögen** und bieten im Hinblick auf Ergonomie und Platzersparnis eine echte **Alternative zu Aufrollsystemen**. Eingebunden mit Knickschutzfedern werden Beschädigungen der vorbestückten Spiralschläuche vermieden.

## Produktvorteile

### Ausgezeichnete mechanische Eigenschaften

Geringer Druckabfall  
Gute Chemikalienbeständigkeit  
Optimales Rückstellvermögen  
Technisches Leistungsspektrum von Polyamid  
Silikonfrei

### Umfassende Produktreihe

Ready-to-Use  
Verschiedene Farben zur einfachen Erkennung der Kreisläufe  
Komplett eingebunden mit Anschlüssen



Werkstatt und Service  
Druckluftwerkzeuge  
Transport  
Schmiersysteme  
Industrielle Reinigung  
Robotertechnik  
Autowaschanlagen

Anwendungen

## Technische Daten

<b>Geeignete Medien</b>	Druckluft, Schmierstoffe, andere Medien
<b>Betriebsdruck</b>	Vakuum bis 20 bar
<b>Temperaturbereich</b>	-20°C bis +80°C
<b>Verwendete Werkstoffe</b>	Polyamid (Shore D 60)

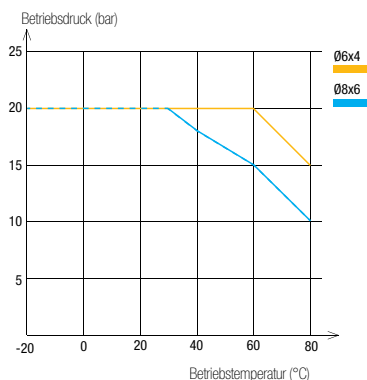
Die Leistungsmerkmale hängen von den verwendeten Medien und Armaturen ab. Garantiert vakuumbeständig bis 755 mm Hg (99%iges Vakuum).

### Regelungen

#### Industrielle Normen

DI: 97/23/EG (DGRL)  
RG: 1907/2006 (REACH)  
DI: 2002/95/EG (RoHS), 2011/65/EG

### Leistungsmerkmale von PA-Spiralen



Außen-Ø Schlauch	Innen-Ø Schlauch	Toleranz Außen-Ø
6 mm	4 mm	+0,05 / -0,10
8 mm	6 mm	+0,05 / -0,10

### Verpackung

Kunststofftüten: für Schlauchlängen von 2 bis 6 m  
Andere Längen und Farben auf Anfrage.

Zur Berechnung des Berstdrucks müssen die hier angegebenen Werte mit dem Faktor 3 multipliziert werden.