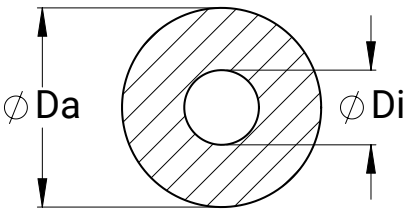


SCHLÄUCHE HOSES / TUYAUX

Schläuche für allgemeine Pneumatik Anwendungen, zur Verbindung von Injektoren oder zur Dampfversorgung.
Neben den hier abgebildeten Schläuchen können wir auch weitere Schlauchfabrikate auf Anfrage liefern.

Hoses for general pneumatics, for connecting injectors or for steam supply. In addition to the hose types shown here, we can also supply other hose models upon request.

Tuyaux pour les applications pneumatiques générales, pour le raccordement d'injecteurs ou pour l'alimentation en vapeur. A part des tuyaux illustrés ici, nous pouvons également fournir d'autres marques de tuyaux sur demande.

PK Pneumatik Kunststoffschlauch – PA 12 Pneumatic plastic hose – PA12 / Tuyau en plastique pour des applications pneumatiques – PA12	
Betriebstemperatur -40 °C bis +80 °C Niedrige Wasseraufnahme, daher gute Maßhaltigkeit bei wechselnder Umgebungsfeuchte Beständig gegen Fette, Öl, Kraftstoffe, Hydraulikflüssigkeiten, Alkalien und Salzlösungen Gut geeignet für den Einsatz von Steckverbindern UV-Beständigkeit nur in schwarzer Farbe Vakuumgeeignet bis Größe 10x8 Weitere Abmessungen auf Anfrage	
Operating temperature -40° to +80° Low water absorption ensures good dimensional stability under varying ambient humidity Resistant to fats, oils, fuels, hydraulic fluids, alkalis, and saline solutions Well suited for use with push-in fittings UV-resistance in black only Suitable for vacuum up to size 10x8 Other dimensions upon request	Température de service de -40 °C à +80 °C Faible absorption d'eau, ainsi bonne stabilité dimensionnelle en cas de variation de l'humidité ambiante Résistant aux graisses, aux huiles, aux carburants, aux liquides hydrauliques, aux alcalis et aux solutions salines Bien adapté à l'utilisation de connecteurs Résistance aux rayons UV uniquement en noir Convient au vide jusqu'à la taille 10x8 Autres dimensions sur demande
 	

Da	Di	max. Betriebsdruck bei 20°C max. operating pressure at 20°C max. pression de service á 20°C / (bar)	Farbe Color Couleur	Rollenlänge Roll length Longueur de rouleau (m)	Artikel-Nr. Item No. No. d'article
6	4	27	natur / natural / naturel	25	81010405
			blau / blue / bleu	25	81012405
			gelb / yellow / jaune	25	81012401
			rot / red / rouge	25	81011405
			schwarz / black / noir	25	81013405
			grün / green / vert	25	81012402
8	6	19	natur / natural / naturel	25	81010505
			blau / blue / bleu	25	81012505
			gelb / yellow / jaune	25	81012403
			rot / red / rouge	25	81011505
			schwarz / black / noir	25	81013505
			grün / green / vert	25	81010501
10	8	15	natur / natural / naturel	25	81010605
			blau / blue / bleu	25	81012605
			gelb / yellow / jaune	25	81010502
			rot / red / rouge	25	81011605
			schwarz / black / noir	25	81013605
			grün / green / vert	25	81010503
12	10	12	natur / natural /	25	81010705
			blau / blue / bleu	25	81012705
			gelb / yellow / jaune	25	81010504
			rot / red / rouge	25	81011705
			schwarz / black / noir	25	81013705
			grün / green / vert	25	81010601



Pneumatik Kunststoffschauch – LDPE

Pneumatic plastic hose – LDPE / Tuyau en plastique pour des applications pneumatiques – LDPE

Betriebstemperatur -10 °C bis + 60 °C

Preiswerter, kalibrierter Schlauch für den Einsatz in der Verschraubungstechnik

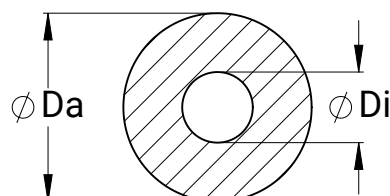
Weich und flexibel, relativ hohe Festigkeit und gute Spannungsrissbeständigkeit

Vakuumgeeignet bis Größe 10x8

Bei anhaltendem Kontakt mit Fetten, Ölen oder anderen Kohlenwasserstoffen nicht geeignet

Operating temperature -10°C to +60°C
Inexpensive, calibrated hose for use in screw connection technology
Soft and flexible, with relatively high strength and good stress crack resistance
Suitable for vacuum up to size 10x8
Not suitable for permanent contact with fats, oils, or other hydrocarbons

Température de service de -10 °C à + 60 °C
Tuyau calibré, bon marché pour l'utilisation dans la technique de vissage
Souple et flexible, solidité relativement élevée et bonne résistance à la fissuration sous contrainte
Adapté au vide jusqu'à la taille 10x8
Ne convient pas aux applications avec un contact prolongé avec des graisses, des huiles ou d'autres hydrocarbures



Da	Di	max. Betriebsdruck bei 20°C max. operating pressure at 20°C max. pression de service à 20°C bar	Farbe Color Couleur	Rollenlänge Roll length Longueur de rouleau m	Artikel-Nr. Item No. No. d'article
6	4	13	natur / natural / naturel	25	81000405
			blau / blue / bleu	25	81002405
			gelb / yellow / jaune	25	81000401
			rot / red / rouge	25	81001405
			schwarz / black / noir	25	81003405
8	6	9	natur / natural / naturel	25	81000505
			blau / blue / bleu	25	81002505
			gelb / yellow / jaune	25	81000403
			rot / red / rouge	25	81001505
			schwarz / black / noir	25	81003505
10	8	7	natur / natural / naturel	25	81000605
			blau / blue / bleu	25	81002605
			gelb / yellow / jaune	25	81002401
			rot / red / rouge	25	81001605
			schwarz / black / noir	25	81003605
12	10	6	natur / natural / naturel	25	81000705
			blau / blue / bleu	25	81002705
			gelb / yellow / jaune	25	81002403
			rot / red / rouge	25	81001705
			schwarz / black / noir	25	81003705



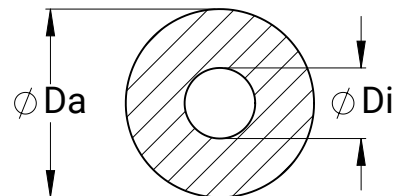
Pneumatik Kunststoffschlauch – PUR

Pneumatic plastic hose – PUR / Tuyau en plastique pour des applications pneumatiques – PUR

Betriebstemperatur -20 °C bis +60 °C
 Sehr hohe Flexibilität, engen Biegeradius auch bei niedrigen Temperaturen
 Hohe Abriebsfestigkeit
 Gering bleibende Verformung bei Langzeitbelastung
 Gute Beständigkeit gegen die meisten Öle, Fette, aliphatischen Kohlenwasserstoffe und Sauerstoff
 Sehr gut geeignet für den Einsatz mit Steckverbindern
 Vakuumgeeignet

Operating temperature -20°C to +60°C
 Very high flexibility with tight bending radius, even at low temperatures
 High abrasion resistance
 Low deformation under long-term load
 Good resistance to most oils, fats, aliphatic hydrocarbons and oxygen
 Highly suitable for use with push-in fittings
 Suitable for vacuum

Température de service de -20 °C à +60 °C
 Très grande flexibilité, rayon de flexion étroit même à basses températures
 Haute résistance à l'abrasion
 Faible déformation permanente en cas de charge de longue durée
 Bonne résistance à la plupart des huiles, graisses, hydrocarbures aliphatiques et oxygène
 Très bien adapté à l'utilisation avec des connecteurs
 Adapté au vide



Da	Di	max. Betriebsdruck bei 20°C max. operating pressure at 20°C max. pression de service à 20°C bar	Farbe Color Couleur	Rollenlänge Roll length Longueur de rouleau m	Artikel-Nr. Item No. No. d'article
6	4	11	transparent	25	81020405
			blau / blue / bleu	25	81022405
			gelb / yellow / jaune	25	81022401
			rot / red / rouge	25	81021405
			schwarz / black / noir	25	81023405
			grün / green / vert	25	81022402
8	6	10	transparent	25	81020505
			blau / blue / bleu	25	81022505
			gelb / yellow / jaune	25	81022403
			rot / red / rouge	25	81021505
			schwarz / black / noir	25	81023505
			grün / green / vert	25	81022404
10	8	7	transparent	25	81020605
			blau / blue / bleu	25	81022605
			gelb / yellow / jaune	25	81022501
			rot / red / rouge	25	81021605
			schwarz / black / noir	25	81023605
			grün / green / vert	25	81022502
12	9	8	transparent	25	81020705
			blau / blue / bleu	25	81022705
			gelb / yellow / jaune	25	81022503
			rot / red / rouge	25	81021705
			schwarz / black / noir	25	81023705
			grün / green / vert	25	81022504