

Druckluftschlauch, Serie TU1-S-PAM

- schleppkettentauglich
- Ø 4 mm
- Polyamid
- Betriebsdruck max. bei 20 °C 15-26 bar



Betriebsdruck max. bei 20 °C
Umgebungstemperatur min./max.
Gewicht

Siehe Tabelle unten
-40 ... 80 °C
0,006 kg

Technische Daten

Materialnummer	Außen	Wandstärke	Farbe	Länge	Biegeradius min.
	-Ø			Liefereinheit	bei 20 °C
1820712100	4 mm	1 mm	Natur	25 m	20 mm
1820712110	4 mm	1 mm	Schwarz	25 m	20 mm
R412009980	4 mm	0,5 mm	Silbergrau	25 m	20 mm
R412009913	4 mm	0,5 mm	Blau	25 m	20 mm
R412009931	4 mm	0,5 mm	Schwarz	50 m	20 mm
R412009937	4 mm	0,5 mm	Natur	50 m	20 mm
R412009914	4 mm	0,5 mm	Blau	100 m	20 mm
R412009943	4 mm	0,5 mm	Silbergrau	100 m	20 mm

Materialnummer	Betriebsdruck max. bei 20 °C
1820712100	26 bar
1820712110	26 bar
R412009980	15 bar
R412009913	15 bar
R412009931	15 bar
R412009937	15 bar
R412009914	15 bar
R412009943	15 bar

Preis / m

Technische Informationen

Außenkalibriert
Halogenfrei
Sehr gute Hydrolyseeigenschaften.
Geeignet für Einsatz in Schleppketten.
Sehr gute UV-Beständigkeit.
Beständig gegen Mikrobenbefall.

Technische Informationen

Werkstoff

Werkstoff

Polyamid

Druckluftschlauch, Serie TU1-S-PAM

- schleppkettentauglich
- Ø 6 mm
- Polyamid
- Betriebsdruck max. bei 20 °C 13-24 bar



Betriebsdruck max. bei 20 °C
Umgebungstemperatur min./max.
Gewicht

Siehe Tabelle unten
-40 ... 80 °C
0,011 kg

Technische Daten

Materialnummer	Außen	Wandstärke	Farbe	Länge	Biegeradius min.
	-Ø			Liefereinheit	bei 20 °C
1820712101	6 mm	1 mm	Natur	25 m	30 mm
1820712111	6 mm	1 mm	Schwarz	25 m	30 mm
R412007515	6 mm	1 mm	Rot	25 m	30 mm
R412007516	6 mm	1 mm	Grün	25 m	30 mm
R412009915	6 mm	0,65 mm	Blau	25 m	30 mm
R412009998	6 mm	0,65 mm	Silbergrau	25 m	30 mm
R412009916	6 mm	0,65 mm	Blau	50 m	30 mm
R412009932	6 mm	0,65 mm	Schwarz	50 m	30 mm
R412009938	6 mm	0,65 mm	Natur	50 m	30 mm
R412009917	6 mm	0,65 mm	Blau	100 m	30 mm
R412009944	6 mm	0,65 mm	Silbergrau	100 m	30 mm
R412007636	6 mm	1 mm	Grün	100 m	30 mm
R412009905	6 mm	1 mm	Natur	100 m	30 mm
R412009906	6 mm	1 mm	Schwarz	100 m	30 mm

Materialnummer	Betriebsdruck max. bei 20 °C
1820712101	24 bar
1820712111	24 bar
R412007515	24 bar
R412007516	24 bar
R412009915	13 bar
R412009998	13 bar
R412009916	13 bar
R412009932	13 bar
R412009938	13 bar
R412009917	13 bar

Materialnummer	Betriebsdruck max. bei 20 °C
R412009944	13 bar
R412007636	24 bar
R412009905	24 bar
R412009906	24 bar

Preis / m

Technische Informationen

Außenkalibriert
 Halogenfrei
 Sehr gute Hydrolyseeigenschaften.
 Geeignet für Einsatz in Schleppketten.
 Sehr gute UV-Beständigkeit.
 Beständig gegen Mikrobenbefall.

Technische Informationen

Werkstoff

Werkstoff	Polyamid
-----------	----------

Druckluftschlauch, Serie TU1-S-PAM

- schleppkettentauglich
- Ø 8 mm
- Polyamid
- Betriebsdruck max. bei 20 °C 12-22 bar



Betriebsdruck max. bei 20 °C
Umgebungstemperatur min./max.
Gewicht

Siehe Tabelle unten
-40 ... 80 °C
Siehe Tabelle unten

Technische Daten

Materialnummer	Außen	Wandstärke	Farbe	Länge	Biegeradius min.	Gewicht pro Meter
	-Ø			Liefereinheit	bei 20 °C	
R412009918	8 mm	0,8 mm	Blau	25 m	40 mm	0,019 kg
1820712102	8 mm	1 mm	Natur	25 m	40 mm	0,019 kg
1820712112	8 mm	1 mm	Schwarz	25 m	40 mm	0,019 kg
R412007590	8 mm	1 mm	Blau	25 m	40 mm	0,019 kg
R412009981	8 mm	0,8 mm	Silbergrau	25 m	40 mm	0,019 kg
R412009919	8 mm	0,8 mm	Blau	50 m	40 mm	0,019 kg
R412009933	8 mm	0,8 mm	Schwarz	50 m	40 mm	0,019 kg
R412009939	8 mm	0,8 mm	Natur	50 m	40 mm	0,019 kg
R412014553	8 mm	0,8 mm	Schwarz	100 m	40 mm	0,022 kg
R412014552	8 mm	0,8 mm	Rot	100 m	40 mm	0,023 kg
R412009920	8 mm	0,8 mm	Blau	100 m	40 mm	0,019 kg
R412009945	8 mm	0,8 mm	Silbergrau	100 m	40 mm	0,019 kg

Materialnummer	Betriebsdruck max. bei 20 °C
R412009918	12 bar
1820712102	22 bar
1820712112	22 bar
R412007590	22 bar
R412009981	12 bar
R412009919	12 bar
R412009933	12 bar
R412009939	12 bar
R412014553	12 bar
R412014552	12 bar
R412009920	12 bar
R412009945	12 bar

Preis / m

Technische Informationen

Außenkalibriert
Halogenfrei
Sehr gute Hydrolyseeigenschaften.
Geeignet für Einsatz in Schleppketten.
Sehr gute UV-Beständigkeit.
Beständig gegen Mikrobenbefall.

Technische Informationen

Werkstoff

Werkstoff	Polyamid
-----------	----------

Druckluftschlauch, Serie TU1-S-PAM

- schleppkettentauglich
- Ø 10 mm
- Polyamid
- Betriebsdruck max. bei 20 °C 14 bar



Betriebsdruck max. bei 20 °C 14 bar
 Umgebungstemperatur min./max. -40 ... 80 °C
 Gewicht 0,028 kg

Technische Daten

Materialnummer	Außen	Wandstärke	Farbe	Länge	Biegeradius min.
	-Ø			Liefereinheit	bei 20 °C
R412009921	10 mm	1 mm	Blau	25 m	50 mm
R412009982	10 mm	1 mm	Silbergrau	25 m	50 mm
1820712105	10 mm	1 mm	Natur	25 m	50 mm
1820712115	10 mm	1 mm	Schwarz	25 m	50 mm
R412009934	10 mm	1 mm	Schwarz	50 m	50 mm
R412009940	10 mm	1 mm	Natur	50 m	50 mm
R412009922	10 mm	1 mm	Blau	50 m	50 mm
R412009923	10 mm	1 mm	Blau	100 m	50 mm
R412009946	10 mm	1 mm	Silbergrau	100 m	50 mm
R412007632	10 mm	1 mm	Grün	100 m	50 mm
R412007633	10 mm	1 mm	Schwarz	100 m	50 mm

Preis / m

Technische Informationen

Außenkalibriert
 Halogenfrei
 Sehr gute Hydrolyseeigenschaften.
 Geeignet für Einsatz in Schleppketten.
 Sehr gute UV-Beständigkeit.
 Beständig gegen Mikrobenbefall.

Technische Informationen

Werkstoff

Werkstoff

Polyamid

Druckluftschlauch, Serie TU1-S-PAM

- schleppkettentauglich
- Ø 12 mm
- Polyamid
- Betriebsdruck max. bei 20 °C 11-18 bar



Betriebsdruck max. bei 20 °C
Umgebungstemperatur min./max.
Gewicht

Siehe Tabelle unten
-40 ... 80 °C
0,039 kg

Technische Daten

Materialnummer	Außen	Wandstärke	Farbe	Länge	Biegeradius min.
	-Ø			Liefereinheit	bei 20 °C
R412009924	12 mm	1,1 mm	Blau	25 m	60 mm
R412009983	12 mm	1,1 mm	Silbergrau	25 m	60 mm
1820712103	12 mm	1,5 mm	Natur	25 m	60 mm
1820712113	12 mm	1,5 mm	Schwarz	25 m	60 mm
R412009935	12 mm	1,1 mm	Schwarz	50 m	60 mm
R412009941	12 mm	1,1 mm	Natur	50 m	60 mm
R412009925	12 mm	1,1 mm	Blau	50 m	60 mm
R412009926	12 mm	1,1 mm	Blau	100 m	60 mm
R412009947	12 mm	1,1 mm	Silbergrau	100 m	60 mm

Materialnummer	Betriebsdruck max. bei 20 °C
R412009924	11 bar
R412009983	11 bar
1820712103	18 bar
1820712113	18 bar
R412009935	11 bar
R412009941	11 bar
R412009925	11 bar
R412009926	11 bar
R412009947	11 bar

Preis / m

Technische Informationen

Außenkalibriert
Halogenfrei
Sehr gute Hydrolyseeigenschaften.
Geeignet für Einsatz in Schleppketten.
Sehr gute UV-Beständigkeit.
Beständig gegen Mikrobenbefall.

Technische Informationen

Werkstoff

Werkstoff	Polyamid
-----------	----------

Druckluftschlauch, Serie TU1-S-PAM

- schleppkettentauglich
- Ø 14 mm
- Polyamid
- Betriebsdruck max. bei 20 °C 11-15 bar



Betriebsdruck max. bei 20 °C
Umgebungstemperatur min./max.
Gewicht

Siehe Tabelle unten
-40 ... 80 °C
0,052 kg

Technische Daten

Materialnummer	Außen	Wandstärke	Farbe	Länge	Biegeradius min. bei 20 °C
	-Ø			Liefereinheit	
R412009927	14 mm	1,25 mm	Blau	25 m	90 mm
1820712104	14 mm	1,5 mm	Natur	25 m	90 mm
1820712114	14 mm	1,5 mm	Schwarz	25 m	90 mm
R412009999	14 mm	1,25 mm	Silbergrau	25 m	90 mm
R412009936	14 mm	1,25 mm	Schwarz	50 m	90 mm
R412009928	14 mm	1,25 mm	Blau	50 m	90 mm
R412009942	14 mm	1,25 mm	Natur	50 m	90 mm

Materialnummer	Betriebsdruck max. bei 20 °C
R412009927	11 bar
1820712104	15 bar
1820712114	15 bar
R412009999	11 bar
R412009936	11 bar
R412009928	11 bar
R412009942	11 bar

Preis / m

Technische Informationen

Außenkalibriert

Halogenfrei

Sehr gute Hydrolyseeigenschaften.

Geeignet für Einsatz in Schleppketten.

Sehr gute UV-Beständigkeit.

Beständig gegen Mikrobenbefall.

Technische Informationen

Werkstoff

Werkstoff	Polyamid
-----------	----------

Druckluftschlauch, Serie TU1-S-PAM

- schleppkettentauglich
- Ø 16 mm
- Polyamid
- Betriebsdruck max. bei 20 °C 10 bar



Betriebsdruck max. bei 20 °C 10 bar
 Umgebungstemperatur min./max. -40 ... 80 °C
 Gewicht 0,065 kg

Technische Daten

Materialnummer	Außen	Wandstärke	Farbe	Länge	Biegeradius min.
	-Ø			Liefereinheit	bei 20 °C
R412009929	16 mm	1,35 mm	Blau	25 m	100 mm
R412014468	16 mm	1,35 mm	Silbergrau	25 m	100 mm
R412009930	16 mm	1,35 mm	Blau	50 m	100 mm

Preis / m

Technische Informationen

Außenkalibriert
 Halogenfrei
 Sehr gute Hydrolyseeigenschaften.
 Geeignet für Einsatz in Schleppketten.
 Sehr gute UV-Beständigkeit.
 Beständig gegen Mikrobenbefall.

Technische Informationen

Werkstoff	
Werkstoff	Polyamid

Druckluftschlauch, Serie TU1-S-PAM

- schleppkettentauglich
- Ø 22 mm
- Polyamid
- Betriebsdruck max. bei 20 °C 9 bar



Betriebsdruck max. bei 20 °C 9 bar
 Umgebungstemperatur min./max. -40 ... 80 °C
 Gewicht 0,13 kg

Technische Daten

Materialnummer	Außen	Wandstärke	Farbe	Länge	Biegeradius min.
	-Ø			Liefereinheit	bei 20 °C
R412009997	22 mm	2 mm	Blau	25 m	125 mm

Preis / m

Technische Informationen

Außenkalibriert
 Halogenfrei
 Sehr gute Hydrolyseeigenschaften.
 Geeignet für Einsatz in Schleppketten.
 Sehr gute UV-Beständigkeit.
 Beständig gegen Mikrobenbefall.

Technische Informationen

Werkstoff

Werkstoff	Polyamid
-----------	----------