PUSH-LOCK BLACK

GENERAL INDUSTRY

Auto process



EINSATZBEREICH

Konzipiert für den Einsatz an Robotern in der Automobilindustrie zur pneumatischen und hydraulischen Druckförderung.

Eingesetzt mit Steck-Armaturen bei einem max. Betriebsdruck von 16bar (250psi).

Nicht geeignet für Druckimpuls-Anwendung

TECHNISCHE MERKMALE

- Lieferung in Längen von 40, 80 und 100m auf Holzhaspeln.
- Sehr gute Abriebfestigkeit.
- Flexibilität, leichtes Gewicht und einfache Handhabung.
- Ohne Silikon.

AUFBAU

Seele: NBR/PVC, ölbeständig, schwarz, glatt.

Karkasse: eine synthetische Textileinlage.

Decke: NBR/PVC, abriebfest, öl- und wetterbeständig, schwarz, glatt.

Einsatztemperatur:
Luft: -20°C bis +110°C (Spitze kurzfristig bis 125°C).
Wasser: 0°C bis +100°C (Spitze kurzfristig bis 110°C).
Hydrauliköl: -20°C bis +70°C (Spitze kurzfristig bis 90°C).
Wasser mit Glykolanteil: -20°C bis +70°C (Spitze kurzfristig bis 90°C).

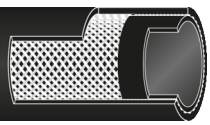
Elektrische Eigenschaften: nicht leitende Seele, $R>10^{12}\Omega/m$.

SCHLAUCHARMATUREN

Steck-Armaturen bei einem maximalen Betriebsdruck von 16bar (250psi).

ZUSATZINFORMATIONEN

Lieferung in Längen von 40/80 und 100m auf Holzhaspeln.
Lieferung von 20m-Längen in Rollen in PE Folie auf Palette.





GENERAL INDUSTRY | **PUSH-LOCK BLACK**

INNEN-Ø zoll	INNEN-Ø mm	AUSSEN-Ø mm	BETRIEBS-DRUCK bar psi	BERST-DRUCK bar psi	BIEGE-RADIUS mm	GEWICHT kg/m	STANDARD-LIEFER-LÄNGEN m	ARTIKEL-NR.	LAGER (ι) oder MB m
1/4	6.3 ±0.4	12.4 ±0.8	16 250.0	64 1000.0	45	0.11	20	5503501	¤
1/4	6.3 ±0.4	12.4 ±0.8	16 250.0	64 1000.0	45	0.11	40	5503502	¤
1/4	6.3 ±0.4	12.4 ±0.8	16 250.0	64 1000.0	45	0.11	100	5503503	ι
3/8	9.6 ±0.5	15.5 ±0.8	16 250.0	64 1000.0	75	0.16	20	5503504	¤
3/8	9.6 ±0.5	15.5 ±0.8	16 250.0	64 1000.0	75	0.16	40	5503505	¤
3/8	9.6 ±0.5	15.5 ±0.8	16 250.0	64 1000.0	75	0.16	100	5503506	ι
1/2	12.7 ±0.6	18.7 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	90	0.19	20	5503507	¤
1/2	12.7 ±0.6	18.7 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	90	0.19	40	5503508	¤
1/2	12.7 ±0.6	18.7 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	90	0.19	100	5503509	ι
5/8	16.0 ±0.6	22.9 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	115	0.28	20	5503510	1600
5/8	16.0 ±0.6	22.9 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	115	0.28	40	5503511	1600
5/8	16.0 ±0.6	22.9 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	115	0.28	80	5503512	1600
3/4	19.2 ±0.6	26.5 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	135	0.34	20	5503513	580
3/4	19.2 ±0.6	26.5 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	135	0.34	40	5503514	560
3/4	19.2 ±0.6	26.5 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	135	0.34	80	5503515	560

Längentoleranz: ±1% (gemäß Norm ISO 1307).

¤ Je nach Lagerbestand.

Digital version

TRELLEBORG

WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING