

# 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 ( ) 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	
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	
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	
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