

PUSH-LOCK BLACK



GENERAL INDUSTRY

Fordonsindustrin



ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Idealisk design för hydrauliska pneumatiska lågtrycksledning
för robotar inom t.ex. bilindustrin.

Används med push-on kopplingar vid maximalt arbetstryck på
16bar (250psi).

Inte lämplig för impulstryck.

EGENSKAPER

- ┆ 40, 80 och 100m levereras i ett stycke på trärulle.
- ┆ Mycket god nöttningsbeständighet.
- ┆ Flexibel, lätt och enkel att hantera.
- ┆ Fri från silikon.

TEKNISK BESKRIVNING

Innertub: Oljebeständig NBR/PVC, svart, slät.

Armering: flätor syntetisk textil.

Yttergummi: Nötning- olje- och väderbeständigt NBR/PVC,
svart, slät.

Temperaturområde:

Luft: -20 °C/+110 °C (topp +125 °C).

Vatten: 0 °C/+100 °C (topp +110 °C).

Hydraulolja: -20 °C/+70 °C (topp +90 °C).

Vatten glycol: -20 °C/+70 °C (topp +90 °C).

Elektriska egenskaper: Ickeledande innertub, $R > 10^{12} \Omega/m$.

KOPPLINGAR/TILLBEHÖR

Används med push-on kopplingar vid maximalt arbetstryck på
16bar (250psi).

ÖVRIG INFORMATION

40, 80 och 100m levereras i ett stycke på trärulle.

20m: levereras i rullar med PE-film på pall.



GENERAL INDUSTRY

PUSH-LOCK BLACK



ID inch	ID mm	YD mm	ARBETSTRYC K bar psi	SPRÄNGTRYC K bar psi	BÖJNING- RADIE mm	VIKT kg/m	LÄNGD m	ARTIKEL NR	LAGER () eller min. order 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	1
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
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	1
5/8	16.0 ±0.6	22.9 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	115	0.28	20	5503510	∞
5/8	16.0 ±0.6	22.9 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	115	0.28	40	5503511	∞
5/8	16.0 ±0.6	22.9 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	115	0.28	80	5503512	1
3/4	19.2 ±0.6	26.5 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	135	0.34	20	5503513	∞
3/4	19.2 ±0.6	26.5 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	135	0.34	40	5503514	∞
3/4	19.2 ±0.6	26.5 ±1.0	16 250.0	64 1000.0	135	0.34	80	5503515	1

Toleranser, längder: ±1% (ISO 1307 Standard).

∞ Begränsad lagerhållning.

Digital version



TRELLEBORG

WWW.TRELLEBORG.COM/FLUIDHANDLING