

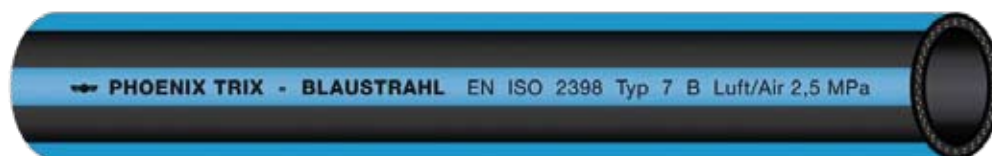
TRIX® Blaustrahl

Der Marken-Pressluftschlauch



MSR
Schlauchtechnik

Wir machen das
unmögliche möglich



Kennzeichnung: 6 blaue, axial verlaufende Streifen auf schwarzem Untergrund, "PHOENIX TRIX®BLAUSTRahl EN ISO 2398 Typ 7 B Luft/Air 2,5 MPa (25 bar) DN 19 x 6 R $10^6 \Omega /m$ Made in Germany"

Einsatzmöglichkeiten:

Der TRIX® Blaustrahl ist das Spitzenprodukt für den schweren Einsatz im Druckluftbereich. Der Schlauch entspricht der Norm EN ISO 2398 und ist das top Arbeitsgerät für Industrie, Bergbau, Steinbrüche, Hoch- und Tiefbau, Hüttenindustrie, Werften, Druckluftgeräte- und Kompressorenhersteller, Tankstellen, Großgaragen und viele andere Bereiche.

Beschreibung:

- schwarze, porenfreie, glatte NBR-Innenschicht
- Temperaturbeständigkeit von -40°C bis $+70^{\circ}\text{C}$
- Betriebsdruck bis 25 bar
- Druckträger: synthetische Garne
- NBR-Außenschicht, unempfindlich gegen Ozon, Witterung und UV-Strahlung, abriebfest
- hochflexibel und robust
- gute Ölbeständigkeit
- elektrisch leitfähig
- LABS-, Trennmittel- und fettfrei

| Nennweite | Innen-Ø | Wandstärke | Länge | Betriebsdruck* | Mindest Berstdruck* | Kleinster Biegeradius | Metergewicht |
|-----------|---------|------------|-------|----------------|---------------------|-----------------------|--------------|
| Zoll/inch | mm | mm | m | bar | bar | ca. mm | ca. g/m |
| 3/16 | 5,0 | 4,5 | 40 | 25 | 100 | 25 | 220 |
| 1/4 | 6,0 | 4,5 | 40 | 25 | 100 | 30 | 250 |
| 5/16 | 8,0 | 4,5 | 40 | 25 | 100 | 40 | 280 |
| 3/8 | 10,0 | 5,0 | 40 | 25 | 100 | 50 | 340 |
| 5/8 | 13,0 | 5,0 | 40 | 25 | 100 | 50 | 410 |
| 5/8 | 13,0 | 5,0 | 40 | 25 | 100 | 65 | 460 |
| 1/2 | 15,0 | 5,0 | 40 | 25 | 100 | 65 | 510 |
| 1/2 | 15,0 | 6,0 | 40 | 25 | 100 | 75 | 560 |
| 3/4 | 19,0 | 6,0 | 40 | 25 | 100 | 95 | 590 |
| 3/4 | 19,0 | 6,0 | 40 | 25 | 100 | 95 | 690 |
| 1 | 25,0 | 7,0 | 40 | 25 | 100 | 125 | 1000 |
| 1 1/2 | 28,0 | 8,0 | 40 | 25 | 100 | 240 | 1600 |
| 1 1/4 | 32,0 | 8,0 | 40 | 25 | 100 | 200 | 1380 |
| 1 1/8 | 35,0 | 8,0 | 40 | 25 | 100 | 170 | 1260 |
| 1 3/8 | 38,0 | 8,0 | 40 | 25 | 100 | 220 | 1500 |
| 1 5/8 | 42,0 | 9,0 | 40 | 25 | 100 | 330 | 2000 |

* Druckangaben bezogen auf Raumtemperatur keine EN-Abmessung: DN28 DN35 DN42 LOBA-Ausführung auf Anfrage