

Autogen- und Propanschläuche nach EN 559

TRIX®-Autogenschlauch
TRIX®-Allbrenngasschlauch
TRIX-Luft, Stickstoff,
Argon, CO²

Beschreibung

- TRIX-Autogenschläuche:
für Sauerstoff und Brenngase.
- TRIX-Allbrenngasschläuche:
für alle Brenngase einschließlich
Flüssiggase nach DIN 51622
sowie Propan/Butan, DMF, MPS,
LPG und Erdgas.
- TRIX-Luft, Stickstoff, Argon, CO²:
für alle nicht brennbaren Gase.
- Schlauchseele: schwarz, porenfrei
und glatt extrudiert.
- Druckträger: Textilfäden gewendelt.
- Schlauchdecke: glatt extrudiert,
Farbe gem. Norm EN559.
- Hochflexibel, knickfest und
formstabil.
- LABS-, silikon- und fettfrei.

Einsatzbereiche

- Installations- und Heizungsbetriebe,
Hoch- und Tiefbau, Schweißwerk-
stätten, Schweißgeräte-Hersteller,
Karosseriebau, Brücken- und Stahl-
bau, Werften.
- Zum Schweißen und Schneiden und
verwandte Verfahren.

Hinweis

Für Schlauchanschlüsse und Schlauch-
verbindungen gelten die Angaben nach
DIN EN 1256.



Technische Angaben

Innen- Ø mm	Wandstärke mm	Betriebsdruck bar	Berstdruck bar	Kleinster Biegeradius mm	Meter- gewicht g/m	Standard- lieferlängen m	Artikel-Nr.
Schläuche für Sauerstoff, Farbe blau							
4,0	3,5	20	60	20	130	40	
6,3	3,5	20	60	30	170	40	
6,3	5,0	20	50	30	260	40	
9,0	5,0	20	60	45	330	40	
11,0	5,0	20	60	55	370	40	
12,5	5,0	20	60	60	400	40	
16,0	6,0	20	60	80	600	40	
Schläuche für Brenngas, Farbe rot							
4,0	3,5	20	60	20	130	40	
6,3	3,5	20	60	30	170	40	
9,0	3,5	20	60	45	210	40	
11,0	3,5	20	60	55	250	40	
12,5	4,5	20	60	60	370	40	
16,0	4,5	20	60	80	430	40	
Schläuche für Allbrenngase, Farbe je zur Hälfte rot/orange							
4,0*	3,5	20	60	20	130	40	
6,3	3,5	20	60	30	170	40	
9,0	3,5	20	60	45	210	40	
11,0	3,8	20	60	55	280	40	
12,5	4,5	20	60	60	370	40	
16,0	4,5	20	60	80	430	40	
20,0	5,0	20	60	100	590	40	
32,0	5,5	20	60	190	950	40	
Schläuche für Luft, Stickstoff, Argon, CO², Farbe schwarz							
6,3	3,5	20	60	30	170	40	
9,0	3,5	20	60	45	210	40	

*Artikel ist Katalogware und kann kurzfristig produziert werden

Andere Dimensionen auf Anfrage.

Autogen- und Propanschläuche



Propangasschlauch

Beschreibung

- Mit druckfester geflochtener Einlage, glattem orangefarbenem Obergummi, geschmeidig, knickfest und drallfrei, Kennzeichnung gemäß DIN-4815

Einsatzbereiche

- Industrie, Haushalt, Ofen-, Herd- und Badezimmer-Heizungen, Camping-Kocher und -Öfen.

Technische Angaben

- Beständig gegen flüssiges Propan, n-Pentan und Butan. Max. zulässige Temperatur für Luft +80 °C

Technische Angaben

Innen- Ø mm	Wandstärke NW mm	Betriebsdruck bar	Biegeradius mm	Gewicht ca. g/m	Standard- lieferlängen in m	Artikel-Nr.
Propangasschlauch (Druckklasse 6)						
6,3	3,5	6	50	170	40	
9,0			55	210		
Propangasschlauch (Druckklasse 30)						
4,0	4,0	30	32	160	40	
6,3	5,0		50	270		

Andere Dimensionen auf Anfrage.