



TRIX AUTOGEN - SCHWARZ

Für Luft, Stickstoff, Argon, CO₂



KENNZEICHNUNG: auf schwarzem Untergrund "Continental TRIX® AUTOGEN DN 9 x 16 DIN EN ISO 3821 2MPa (20 BAR / 290 PSI) Made in Germany"

ANWENDUNGEN

Brückenbau, Fahrzeugbau, Garagen, Gießereien, Hüttenindustrie, Installations- und Heizungsbetriebe, Maschinen- und Anlagenbau, Schweißgerätehersteller, Schweißwerkstätten, Stahlbau, Werften, Werkstätten

DURCHFLUSSMEDIUM

CO₂, Argon, Luft, Nicht brennbare Gase, Stickstoff

NORMEN / ZERTIFIKATE

DIN
EN ISO
3821:2020

TECHNISCHE DATEN

Nennweite	Innen-Ø	Wanddicke	Außen-Ø	Länge	Betriebsdruck		Mindest Berstdruck		Kleinsten Biegeradius	Gewicht
					bar	psi	bar	psi		
1/4	6.3	3.5	13.3	40	20	290	60	870	80	170
3/8	9	3.5	16	40	20	290	60	870	90	210
5/8	16	4.5	25	40	20	290	60	870	160	385

Temperaturbeständigkeit gilt nur für eingesetzte Materialien / Alle technischen Daten gelten bei Raumtemperatur

SPEZIFIKATIONEN

Innenschicht:	EPDM, schwarz, glatt, porenfrei
Druckträger:	Synthetische Garne
Außenschicht:	EPDM, schwarz, glatt, ozonbeständig
Betriebsdruck bis:	20 bar / 290 psi
Temperaturbeständigkeit:	von -20 °C / -4 °F bis +60 °C / +140 °F
Weitere Eigenschaften:	Elektrisch ableitfähig, R < 10 ⁶ Ω/m LABS- und fettfrei