



# TRIX® AUTOGEN - BLACK

Do powietrza, azotu, argonu, CO<sub>2</sub>

## Zastosowanie:

Branża motoryzacyjna, budowa mostów, odlewnie, przedsiębiorstwa instalacyjne i grzewcze, projektowanie maszyn i instalacji, producenci przyrządów spawalniczych, stocznie, branża żelazna i stalowa, konstrukcje stalowe, zakłady spawalnicze, warsztaty

## Środki przepływowe:

CO<sub>2</sub>, powietrze, argon, azot, gazy niepalne

## Znakowanie:

Na czarnym tle "Continental TRIx® AUTOGEN DN 9 x 16 DIN EN ISO 3821 2MPa (20 BAR / 290 PSI) Made in Germany"










## Norma:

Bezpieczeństwo zgodnie z DIN EN ISO 3821:2020

## Budowa:

- **warstwa wewnętrzna:** EPDM, czarna, nieporowata, gładka
- **wzmocnienia:** Włókna syntetyczne
- **okładzina:** EPDM, czarna, gładka, odporna na ścieranie, odporna na ozon, warunki atmosferyczne i promieniowanie UVV
- **ciśnienie robocze do:** 20 bar / 290 psi
- **zakres temperatur:** od -40 °C / -40 °F do +60 °C / +140 °F
- **dalsze właściwości:**
  - Stabilność wymiarowa
  - Przewodność elektryczna,  $R < 10^6 \Omega/m$ ,
  - Bezhalogenowe
  - Bardzo elastyczny
  - Odporność na skręt
  - Nie wydalający jakichkolwiek substancji, wolny od wszelkich produktów szkodliwych dla lakieru
  - Wytrzymały

## Dane techniczne:

INDEX									
nr	mm	mm	mm	m	bar <sup>1</sup>	bar <sup>1</sup>	bar <sup>1</sup>	szac. mm	szac. g/m
-	6,3	3,5	13,3	40	20	60	-	25	170
-	9	3,5	16	40	20	60	-	35	210
-	16	4,5	25	40	20	60	-	65	385

1 - Ciśnienie oparte na temperaturze pokojowej / Wysokie ciśnienie i/lub temperatura prowadzą do zmniejszenia trwałości elementów składowych.

Informacje mają charakter wyłącznie orientacyjny, podane wymiary i wagi są przybliżone. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany lub uzupełnienia specyfikacji, jeśli uznamy to za konieczne.