



# PHX AUTOGENSCHLAUCH - BLAU

Sicherheit nach DIN EN ISO 3821



**KENNZEICHNUNG:** auf blauem Untergrund "Continental PHX AUTOGEN DN 6,3 x 13,3 DIN EN ISO 3821 2MPa (20 BAR / 290 PSI) Made in Germany"

## ANWENDUNGEN

Fahrzeugbau, Hoch- und Tiefbau, Installations- und Heizungsbetriebe, Schweißwerkstätten, Stahlbau

## DURCHFLUSSMEDIUM

Sauerstoff

## NORMEN / ZERTIFIKATE

DIN  
EN ISO  
3821:2020

## SPEZIFIKATIONEN

<b>Innenschicht:</b>	SBR, schwarz, glatt, porenfrei
<b>Druckträger:</b>	Synthetische Garne
<b>Außenschicht:</b>	SBR, blau, glatt, abriebfest, ozon-, witterungs- und UV-beständig
<b>Betriebsdruck bis:</b>	20 bar / 290 psi
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	bis +60 °C / +140 °F
<b>Weitere Eigenschaften:</b>	Flexibel Formstabil Knickfest LABS-, Trennmittel- und fettfrei Robust

## TECHNISCHE DATEN

Nennweite	Innen-Ø	Wanddicke	Außen-Ø	Länge	Betriebsdruck		Mindest Berstdruck		Kleinster Biegeradius	Gewicht
zoll/inch	mm	mm	mm	m	bar	psi	bar	psi	ca. mm	ca. g/ m
1/6	4	3,5	11	40	20	290	60	870	25	130
1/4	6,3	3,5	13,3	40	20	290	60	870	30	170
1/4	6,3	5	16,3	40	20	290	60	870	35	270

Druckangaben bezogen auf Raumtemperatur / Hoher Druck und/oder Temperatur führen zu einer Verkürzung der Lebensdauer