



# UNITRIX® 60

## Der Vielzweckschlauch

### Einsatzmöglichkeiten

Der Vielzweckschlauch UNITRIX® 60 bietet beste Ergebnisse in den Bereichen des Maschinenbau, der Land- und Forstwirtschaft, Werkstätten, Steinbrüchen, dem Bau sowie Schifffahrt und Bahn. Er kann mit Kompressoren, Faßpumpen und Aggregaten benutzt werden. Im industriellen Bereich dient er vor allem in den Sparten der Mineralölindustrie und der chemischen bzw. petrochemischen Industrie. UNITRIX® 60 findet Einsatz zum Durchleiten von Benzin, Mineralöl, Gasöl, Kerosin, Heiz- und Schmierölen, ölhaltiger Pressluft, Kalt- und Heißwasser mit und ohne Waschzusätze, vegetabilen Ölen und tierischen Fetten, Propan, Butan, verdünnte Säuren, techn. Alkoholen, Schädlingsbekämpfungsmitteln, Salzlösungen, Naphtha.

### Beschreibung

- › Schwarze, porenfreie, glatte NBR-Innenschicht
- › Druckträger: synthetische Garne
- › Schwarze, glatte NBR-Außenschicht, ozon-, witterungs-, UV-, öl-, fett- und chemikalienbeständig
- › Betriebsdruck bis 20 bar / 290 psi
- › Temperaturbeständigkeit von -25°C bis +85°C / -13°F bis +185°F
- › Hochflexibel und robust
- › Längenunabhängig elektrisch ableitfähig, R < 10<sup>6</sup> Ω
- › LABS-, Trennmittel- und fettfrei

### Kennzeichnung

6 tabakfarbene, axial verlaufende Streifen auf schwarzem Untergrund  
"Continental ContiTech UNITRIX® 60 DN 13 PN 20 BAR / 290 PSI R < 10<sup>6</sup> Ω Made in Germany"

### Technische Daten

Nennweite	Innen-Ø	Wandstärke	Länge	Betriebsdruck		Mindest Berstdruck		Kleinster Biegeradius	Gewicht
				bar	psi	bar	psi		
Zoll/Inch	mm	mm	m					ca. mm	ca. g/m
1/4	6	3,5	50	20	290	60	870	25	160 g/m
5/16	8	3,75	50	20	290	60	870	35	210 g/m
3/8	10	3,75	50	20	290	60	870	40	250 g/m
1/2	13	4	50	20	290	60	870	55	320 g/m
5/8	16	4,5	50	20	290	60	870	65	430 g/m
3/4	19	5	50	20	290	60	870	85	550 g/m
1	25	5,5	50	20	290	60	870	115	760 g/m

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

