DATENBLATT
FORTIS Universalschlauch PRO

Anwendung	Universell einsetzbarer Vielzweckschlauch mit extrem breiten industriellen Einsatzbereich. Geeignet für eine breite Medienpalette auch im chemischen Bereich. Zur Förderung von industriellen Ölen, unverbleiten Treibstoffen (EN 228:2008) mit einem maximalen Aromatengehalt von 50%, Diesel (EN 590:2010) und Heizöl (DIN 51 603 Teil 1-5), sowie für Hydrauliköle auf Mineralölbasis. ACHTUNG: Nicht als Zapfstellenschlauch geeignet.
Merkmale	Knick- und stoßfest. Zeitlich gleichbleibende, hohe Leistungswerte. Zuverlässig bei Quetschen und Überfahren. Ausgezeichnete Festigkeitswerte
Seele	NBR, schwarz, glatt
Einlage	Textileinlagen gekordelt
Decke	CR, schwarz, glatt selbstverlöschend, ozon-,alterungs-, witterungs- und hitzebeständig, abriebfest, ölbeständig
Betriebsdruck max. **Berstdruck** **Sicherheitsfaktor**	30 bar 90 bar 3:1
Temperaturbereich	-30 bis +100°C (kurzfristig bis +120°C)
elektrische Eigenschaften	Elektrisch leitfähig. Widerstand $R<10^6$ Ohm/m (EN ISO 8031:2009).
Markierung	FORTIS Universalschlauch PRO NBR DN.. 30bar $R<10^6$ Ohm/m -30°C bis +100°C MADE IN EU F…

EAN	Innen-Ø Zoll	Innen-Ø mm	Wandstärke mm	Außen-Ø mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Länge m
4063726008466	1/4	6	4,0	14	40	180	40
4063726008473	5/16	8	4,0	16	50	200	40
4063726008480	3/8	10	4,0	8	60	240	40
4063726008497	1/2	13	5,0	23	70	370	40
4063726008503	3/4	19	5,5	30	110	590	40
4063726008510	1	25	6,0	37	150	770	40

Die Angaben in diesem Datenblatt können durch die Vielseitigkeit der Einbau-, Montage- und Betriebsbedingungen, sowie der Anwendungs- und Verfahrenstechnik nur als unverbindliche Richtlinien gelten. Bei Unklarheiten in Bezug auf den Einsatz kontaktieren Sie bitte unsere Anwendungstechnik. Technische Änderungen vorbehalten.