

CARBOFLEX®/U.L./OHM



Hochflexibler, sehr leichter öl- und benzinbeständiger Saug- und Druckschlauch
mit elektrisch leitfähigen Eigenschaften.

Aufdruck:  Carboflex®/UL/Ohm NBR - Öl Saug/Druck - Oil suction/discharge - WP

5 bar BP 15 bar - Ω/T

Norm	EN ISO 1307:2008, TRbF 131, Teil 2, § 5.5	Elektr. Durchgangswiderstand	Antistatisch <10 ⁹ Ω
Betriebsdruck	5 bar	Material Innenseele	NBR
Platzdruck	15 bar	Innenseele	Glatt
Vakuum	0,90 bar	Farbe Innenseele	Schwarz
Min. Temperatur	-40 °C	Material Aussendecke	CR
Max. Temperatur	+90 °C	Decke	Flach gewellt
Max. Temperatur Öl	+100 °C	Farbe Aussendecke	Schwarz
Elektr. Widerstand Seele	Elektrisch leitfähig <10 ⁶ Ω	Aromatengehalt maximal	50 %
Elektr. Widerstand Decke	Elektrisch leitfähig <10 ⁶ Ω	Einlagen	Gewebeeinlagen, Stahlspirale

Art. Nr.	Ø Innen (mm)	Wand (mm)	Ø Aussen (mm)	Biegeradius (mm)	Gewicht (kg/mtr)	Länge (mtr)
3354050000	51,0	5,5	62,0	130	1,380	40
3354075000	76,0	6,0	88,0	190	2,240	40
3354100000	102,0	6,5	115,0	255	3,290	40
3354150000	152,0	8,5	169,0	460	6,340	20

Anwendung: Aufgrund seiner speziellen flach gewellten Konstruktion und seines leichten Gewichtes, ein extrem flexibler und einfach zu handhabender Ölsaug- / Druckschlauch. Der Schlauch erfüllt alle Richtlinien der SIR (Stiftung industrieller Reiniger) und kann in verschiedenen ATEX-Zonen verwendet werden. Sehr gut geeignet für Fahrzeuge und Tätigkeiten in der industriellen Reinigung, im Tanktransport oder bei anderen Anwendungen, bei denen der Mitarbeiter gerne mit einem leichten Produkt arbeitet, was auch aus den Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften empfohlen wird. Geeignet für Industrieöle, Heizöle, Biodiesel, Hydrauliköle auf Mineralölbasis und bleifreie Kraftstoffe mit einem maximalen Aromatengehalt von 50%.

Bemerkung:

- Anschlüsse möglich

Wir empfehlen die Montage mit

5537
TW Schlauchstutzen



5560
Klemmschalen



5572
TW-Kupplungen

