


# CARBOFLEX®/GRECATO

Öl- und benzinbeständiger Saug- und Druckschlauch



Aufdruck:  Carboflex® / Grecato NBR Öl Saug/Druck - Oil suction/discharge - PN 10 bar Ω

Norm	EN ISO 1307:2008	Innenseele	Glatt
Betriebsdruck	10 bar	Farbe Innenseele	Schwarz
Platzdruck	30 bar	Material Aussendecke	CR
Vakuum	0,80 bar	Decke	Gewickelt, Hochkant gewellt
Min. Temperatur	-20 °C	Farbe Aussendecke	Schwarz
Max. Temperatur	+85 °C	Beständigkeit Innenseele	Biodiesel
Temperaturspitze	+110 °C	Aromatengehalt maximal	50 %
Elektr. Widerstand Seele	Elektrisch leitfähig <10 <sup>6</sup> Ω	Beständigkeit Aussendecke	Alterungsbeständig, Witterungsbeständig
Elektr. Widerstand Decke	Elektrisch leitfähig <10 <sup>6</sup> Ω	Einlagen	Gewebeeinlagen, Stahlschleife
Material Innenseele	NBR		

Ø Innen (mm)	Wand (mm)	Ø Aussen (mm)	Biegeradius (mm)	Gewicht (kg/mtr)	Länge (mtr)
19,0	5,0	29,0	60	0,500	40
25,0	5,0	35,0	75	0,630	40
32,0	5,0	42,0	100	0,780	40
38,0	5,0	48,0	115	0,900	40
50,0	6,0	62,0	135	1,400	40
76,0	7,5	91,0	190	2,550	40
102,0	7,5	117,0	260	3,550	40

**Anwendung:** Sehr flexibler Saug- und Druckschlauch mit einem sogenannten „griechischen“ Block-Profil, das dem Schlauch einen extrem kleinen Biegeradius verleiht. Geeignet für Industrieöle, Heizöle, Biodiesel, Hydrauliköle auf Mineralölbasis und bleifreie Kraftstoffe mit einem maximalen Aromatengehalt von 50%. Der Schlauch wird häufig als Hydraulikölrücklaufschlauch verwendet.

**Bemerkung:**

- Anschnitte möglich