

SCHMOILFLEX • SCHMOILFLEX



Hochflexibler Saug- und Druckschlauch zur Förderung von Öl, Diesel, Benzin und Petroleum bis zu einem maximalen Aromatenanteil von 60%, bleifreiem Kraftstoff bis max. 5% MTBE und 15% Oxidationsmittel.

Extra flexible suction and delivery hose suitable for oils, diesel fuel, gasolines and petroleum products up to 60% aromatics content and unleaded fuel up to max. 5% MTBE and 15% oxidising agents.

Seele • Tube

Einlagen • Reinforcement

Decke • Cover

Temperatur • Temperature

Markierung • Marking

NBR schwarz Sondercompound, glatt • NBR black special compound, smooth

Synthetisches Textilgeflecht mit eingearbeiteter Stahlschpirale • High-tensile textile plies and helix wire embedded

Schwarzes, leitendes Elastomer, ölbeständig, ozon- und witterungsbeständig, stoffgemustert, schwer entflammbar nach TRbF 131-Teil 2-5.5 • Black, conductive rubber, resistant to oil, ozone and weather conditions, fabric patterned, resistance to flame according TRbF 131-Teil 2-5.5

– 25 bis + 80 °C • – 25 to + 80 °C

Schmoilflex schmidt + bartl 10 bar • Schmoilflex schmidt + bartl 10 bar

Ø Innen: Ø Inner:	Ø Außen: Ø Outside:	Wandstärke: Wall Thickness:	Gewicht: Weight:	Biegeradius: Bending radius:	Betriebsdruck kurzfristig: Working pressure short-time:	Platzdruck: Burst pressure:	Unterdruck: Vacuum:	Standardlänge: Standard length:
mm	mm	mm	g/m	mm	bar	bar	bar	m
19	30	5,5	570	40	10	30	0,9	40
25	36	5,5	700	45	10	30	0,9	40
32	43	5,5	830	60	10	30	0,9	40
38	49	5,5	1000	65	10	30	0,9	40
40	51	5,5	1060	70	10	30	0,9	40
50	62	6	1710	90	10	30	0,9	40
60	72	6	2000	100	10	30	0,9	40
75	88	6,5	2400	135	10	30	0,9	40
90	105	7,5	3400	155	10	30	0,9	40
100	115	7,5	3700	170	10	30	0,9	40
110	126	8	4200	190	10	30	0,8	40
125	142	8,5	4900	220	10	30	0,8	40
150	167	8,5	6200	260	10	30	0,8	40

Technische Daten gemessen bei 20°C / Die Angaben dieses Datenblattes sind das Ergebnis langjähriger Erfahrungen. Die Angaben stellen keine Eigenschaftszusicherung dar und befreien nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für den vorgesehenen Einsatzfall. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck rechtlich verbindlich zuzusichern.

Technical data measured with 20°C / The technical data of this data sheet are the result of experiences of many years. The data represent no characteristics warranties and do not release from the own examination the products on their suitability for intended case of application, supplied by us. They do not have thus the meaning to assure certain characteristics of the products or their suitability obligatorily on a concrete targeted application legally.

SCHMIDT + BARTL GMBH - AUF HERDENEN 30 - 78052 VS-VILLINGEN - TEL: 07721/99130 - FAX 07721/991320
www.schmidt-bartl.de e-mail: info@schmidt-bartl.de