

Typ	<b><u>Kraftstoffschläuche</u></b>	Katalog Seite
SKR-01	Kraftstoffschlauch mit Aussengewebe aus Textilgarn - DIN73379 Typ B	10-02
SKR-02	Kraftstoffschlauch mit Metall-Aussenumflechtung - DIN73379 Typ C	10-02
SKR-03	Kraftstoffschlauch für Bio-Diesel - DIN73379 Typ E	10-02
	<b><u>Zapfstellenschläuche</u></b>	
SZA-01	Zapfstellenschlauch aus Gummi nach EN 1360	10-03
SZA-02	Zapfstellenschlauch aus Gummi <u>Ad-Blue-Ausführung</u> nach EN1360	<i>EHQ</i> 10-03
SZA-03	Premium-Zapfstellenschlauch aus Gummi nach EN 1360 Typ "Slimline"	<i>EHQ</i> 10-03

*EHQ bedeutet:*



Passendes Zubehör wie Anschluss-Armaturen, Schellen etc. finden Sie unter unserer Rubrik 02 "Schlaucharmaturen und Zubehör". Auch fertig konfektionierte Schlauchleitungen sind lieferbar, bitte geben Sie uns bei Bedarf Ihre Spezifikation an.



Alle Arten von Zapfventilen finden Sie unter unserer Rubrik 02... "Schlaucharmaturen & Zubehör"

**SKR-01 Kraftstoffschlauch mit Außen Gewebe aus Textilgarn - DIN73379 Typ B**

Standard-Kraftstoffschlauch aus Gummi mit aufvulkanisiertem Textilgeflecht als Druckträger. Dieser Schlauch ist flexibel, witterungs- und alterungsbeständig. Hervorragend geeignet für Diesel, Benzin, Wasser, Luft oder Heizöl. Kraftstoffe bis zu einem Benzolgehalt von 50% ; nicht geeignet für Bio-Diesel.

Betriebsdruck : alle Größen 7bar (immer bei 20°C)

Nennweiten : von NW3,2 bis NW25 (NW= DN= Nennweite, entspricht den ca. Innendurchmesser des Schlauches)

Temperatur : bis 80°C (Kraftstoffe bis 70°C)

NW	AD	Rollenlänge	Ident Nr.
3,2	7,0	20m	SKR-01-01
4,5	9,5	20m	SKR-01-02
5,5	10,5	20m	SKR-01-03
7,5	12,5	20m	SKR-01-04
9	15,0	20m	SKR-01-05
11	17,0	20m	SKR-01-06
15	23,0	20m	SKR-01-07
25	33,0	20m	SKR-01-08



**SKR-02 Kraftstoffschlauch mit Metall-(Keine Vorschläge) - DIN73379 Typ C**

Hochwertiger Kraftstoffschlauch aus Gummi mit außenliegendem Stahldrahtgeflecht als Druckträger. Dieser Schlauch ist flexibel, witterungs- und alterungsbeständig. Hervorragend geeignet für Diesel, Benzin, Wasser, Luft oder Heizöl. Kraftstoffe bis zu einem Benzolgehalt von 50% ; nicht geeignet für Bio-Diesel.

Betriebsdruck : siehe Tabelle unten (immer bei 20°C)

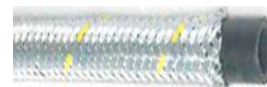
Nennweiten : NW4,5 bis NW25 (NW= DN= Nennweite, entspricht den ca. Innendurchmesser des Schlauches)

Rollenlänge: 20, 50 oder 100m, je nach Verfügbarkeit

Temperatur : bis 80°C (Kraftstoffe bis 70°C)

Besonderheiten : Die Metallumflechtung (auch Panzerumflechtung genannt) bietet besonders guten Schutz

NW	AD	BD	BR	Ident Nr.
4,5	9,5	20bar	25	SKR-02-01
5,5	10,5	20bar	25	SKR-02-02
7,5	12,5	15bar	30	SKR-02-03
9	14,0	15bar	40	SKR-02-04
11	17,7	15bar	50	SKR-02-05
14	21,2	15bar	70	SKR-02-06
17	25,0	15bar	80	SKR-02-07
21,5	30,0	15bar	100	SKR-02-08
25	35,8	12bar	150	SKR-02-09



**SKR-03 Kraftstoffschlauch für Bio-Diesel - DIN73379 Typ E**

Hochwertiger Kraftstoffschlauch aus Spezialgummi mit verdeckt liegender Spezialgewebeeinlage. Dieser Schlauch ist flexibel, witterungs- und alterungsbeständig. Hervorragend geeignet für alle handelsüblichen Kraftstoffe inkl. RME (Rapsölmethylester) und Alkohol-Kraftstoffe.

Betriebsdruck : siehe Tabelle unten (immer bei 20°C)

Nennweiten : NW3,2 bis NW14 (NW= DN= Nennweite, entspricht den ca. Innendurchmesser des Schlauches)

Temperatur : bis 110°C ( kurzfristig 140°C je nach Kraftstoffart, Details im Einzelfall bitte anfragen)

Besonderheiten : Aufbau aus Viton- und ECO-Gummi mit Aramideinlagen speziell für Biodiesel konzipiert!

NW	AD	BD	Rollenlänge	Ident Nr.
3,2	9,0	10bar	20m	SKR-03-01
4,5	10,5	10bar	20m	SKR-03-02
5,5	11,5	6bar	20m	SKR-03-03
6	12,0	10bar	20m	SKR-03-04
7,3	13,5	10bar	20m	SKR-03-05
8	14,0	10bar	20m	SKR-03-06
9,3	15,3	10bar	20m	SKR-03-07
11,3	18,0	6bar	20m	SKR-03-08
14	22,0	10bar	20m	SKR-03-09



**SZA-01 Zapfstellenschlauch aus Gummi nach EN 1360**

Zapfstellenschlauch aus Gummi mit verdeckt liegenden Gewebelinien und Kupferlitze. Geeignet für Mineralölprodukte (Benzin, Diesel - auch Biodiesel, Superkraftstoff etc.) mit einem Aromatenanteil von bis zu 60%. Die Kupferlitze muss zur Ableitung elektrostatischer Aufladungen bei der Armaturenmontage unbedingt dauerhaft mit den Anschlußarmaturen verbunden und geerdet werden. Das Aussengummi des Schlauches ist antistatisch und nicht abfärbend.

**Farbige Schläuche, andere Nennweiten, Niedertemperaturausführung etc. auf Anfrage lieferbar.**

- Betriebsdruck : alle Größen 16bar (immer bei 20°C)
- Vakuum : nicht für Vakuum geeignet
- Nennweiten : von NW15 bis NW25 (NW= DN= Nennweite, entspricht den ca. Innendurchmesser des Schlauches)
- elektr. Widerstand : < 10 hoch 6 Ohm
- Temperatur : -20°C bis +55°C
- Besonderheiten : hochwertiger Universal-Zapfschlauch nach EN1360-Type 1

NW	AD	BD	BR	Rollenlänge	Ident Nr.
15	25	16bar	90	50m	SZA-01-01
19	31	16bar	114	50m	SZA-01-02
25	37	16bar	150	50m	SZA-01-03



**SZA-02 Zapfstellenschlauch "Fluorline" auf für Ad-Blue EN1360-EN12115-EN1762**

Zapfstellenschlauch aus Spezial-Gummi mit verdeckt liegenden Gewebelinien, ausgekleidet mit einer Fluorpolymer-Innenschicht. Geeignet für Mineralölprodukte (Benzin, Diesel - auch Biodiesel, Superkraftstoff etc.) aber auch für chemisch aggressive Medien wie z.B. AdBlue Harnstofflösung. Beständigkeitsliste auf Anfrage. Resistent gegen handelsübliche Reinigungsmittel. Der Schlauch ist bei der Verwendung der entsprechenden Armaturen (auf Anfrage ebenfalls lieferbar) elektrisch ableitfähig. Diese Ableitfähigkeit wird durch eine speziell eingearbeitete Zwischenschicht ermöglicht. Das weite Temperaturspektrum von -40°C bis +100°C ist eine weitere Besonderheit dieses Zapfschlauches.

- Betriebsdruck : alle Größen 16bar (immer bei 20°C)
- Vakuum : nicht für Vakuum geeignet
- Nennweiten : von NW16 bis NW21 (NW= DN= Nennweite, entspricht den ca. Innendurchmesser des Schlauches)
- elektr. Widerstand : < 10 hoch 6 Ohm
- Temperatur : -40°C bis +100°C
- Aufdruck DN16 +DN19: "..... EN 1360 Type1 ; EN12115 ; EN1762 ....."
- Aufdruck DN21 : "..... EN12115 ....." (sonst keine Norm aufgedruckt)
- Besonderheiten : hochwertiger chemikalienbeständiger Zapfschlauch gemäß diverser Normen

Als AdBlue Füllschlauch ist auch unser Schlauchtyp SVI-04 aus der Rubrik 01-19 "Universalschläuche" geeignet.

DN = ca. NW	AD	BD	BR	Rollenlänge*	Ident Nr.
16	26	16bar	80	40m-80m	SZA-02-01
19	29	16bar	100	40m-80m	SZA-02-02
21	31	16bar	100	40m-80m	SZA-02-03



\*je nach Verfügbarkeit!

**SZA-03 Premium-Zapfstellenschlauch aus Gummi nach EN 1360 Typ "Slimline"**

Zapfstellenschlauch aus Gummi mit verdeckt liegenden Gewebelinien und Kupferlitze. Geeignet für Mineralölprodukte (Benzin, Diesel - auch Biodiesel, Superkraftstoff etc.) mit einem Aromatenanteil von bis zu 60%. Die Kupferlitze muss zur Ableitung elektrostatischer Aufladungen bei der Armaturenmontage unbedingt dauerhaft mit den Anschlußarmaturen verbunden und geerdet werden. Das Aussengummi des Schlauches ist antistatisch und nicht abfärbend. "Slimline" - Spitzenqualität Made in Germany.

**Farbige Schläuche, andere Nennweiten, Niedertemperaturausführung etc. auf Anfrage lieferbar.**

- Betriebsdruck : alle Größen 16bar (immer bei 20°C)
- Vakuum : nicht für Vakuum geeignet
- Nennweiten : von NW16 bis NW21 (NW= DN= Nennweite, entspricht den ca. Innendurchmesser des Schlauches)
- elektr. Widerstand : < 10 hoch 6 Ohm
- Temperatur : -30°C bis +55°C
- Besonderheiten : Premium-Zapfschlauch nach EN1360-Type 1 & TRbF 131/2

NW	AD	BD	BR	Rollenlänge	Ident Nr.
16	26	16bar	80	40 bis 80m	SZA-03-01
19	30	16bar	90	40 bis 80m	SZA-03-02
21	31	16bar	100	40 bis 80m	SZA-03-03



