

# SI 100

## Kraftstoffschlauch mit Umflechtung

### Eigenschaften

<b>Einsatzbereich</b>	Niederdruckschlauch für Kraftstoffleitungen
<b>Norm</b>	DIN EN ISO 6806
<b>Innenschicht</b>	ölbeständiges, synthetisches Gummi
<b>Einlage</b>	eine Geflechteinlage aus verzinktem Stahldraht
<b>Außenschicht</b>	keine
<b>Farbe</b>	metallisch
<b>Temp. min.</b>	-35 °C
<b>Temp. max.</b>	80 °C
<b>Medien</b>	Diesel Rohöl Schmieröl nicht für Ottokraftstoffe geeignet



### Artikel

Bezeichnung	DN*	Zoll	Size	Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Betriebsdruck (bar)	Prüfdruck (bar)	Berstdruck (bar)	Biegeradius min. (mm)
SI 103	3	1/8"	2	4,5	9,5	20,0	30	60	25
SI 104	4	3/16"	3	5,5	10,5	20,0	30	60	25
SI 106	6	1/4"	4	7,5	12,5	15,0	25	50	30
SI 108	8	5/16"	5	9,0	14,0	15,0	25	50	40
SI 110	10	3/8"	6	11,5	18,0	15,0	25	50	45
SI 113	12	1/2"	8	14,5	22,0	15,0	25	50	50
SI 116	16	5/8"	10	17,0	25,0	15,0	25	50	70

DN = Nenndurchmesser, Nennweite