


**KSP-DSU**

Material:	Weich-PVC silikon- und cadmiumfrei	Material:	soft PVC free of silicone and cadmium
Innenwendel:	Federstahldraht, kunststoff- ummantelt	Inside helix:	plastic sheathed spring steel wire
Farbe:	grau/schwarz	Colour:	grey/black
Einsatztemperatur:	-25 °C bis 80 °C	Temperature range:	-25 °C to 80 °C
Schutzart:	IP 68	Protection type:	IP 68

**452.00**  
**452.01**

Innen- / Außen-Ø Inside / outside dia. mm	 R mm ±10%	Rollenlänge Coil length m	empfohlene Verschr. Recomm. connectors	grau/grey HUGRO No.	schwarz/black HUGRO No.
7 x 10	8	50	273.0707.0x	<b>452.0710</b>	<b>452.0710.01</b>
10 x 14	10	50	273.xx09.0x	<b>452.1014</b>	<b>452.1014.01</b>
13 x 17	13	50	273.xx11.0x	<b>452.1317</b>	<b>452.1317.01</b>
15 x 19	15	50	273.1313.0x	<b>452.1519</b>	<b>452.1519.01</b>
16 x 21	17	50	273.xx16.0x	<b>452.1621</b>	<b>452.1621.01</b>
22 x 27	20	50	273.xx21.0x	<b>452.2227</b>	<b>452.2227.01</b>
29 x 36	25	25	273.xx29.0x	<b>452.2936</b>	
38 x 45	36	25	273.xx36.0x	<b>452.3845</b>	
48 x 56	40	25	273.xx48.0x	<b>452.4856</b>	




<b>Eigenschaften:</b>	<b>Properties:</b>
- weitgehend säure- und ölbeständig	- highly resistant to oil and acids
- luft- und flüssigkeitsdicht	- air and liquidproof
- hochflexibel, dehn- und stauchbar	- extremely flexible, expansible and upsettable

**KSU-DSU**

Material:	Polyurethan (PU) flammwidrig, halogen-, silikon- und cadmiumfrei	Material:	polyurethane (PU) flame-resistant, free of halogen, silicone and cadmium
Innenwendel:	Federstahldraht, kunststoff- ummantelt	Inside helix:	plastic sheathed spring steel wire
Farbe:	metallischblau	Colour:	metallic-blue
Einsatztemperatur:	-40 °C bis 80 °C	Temperature range:	-40 °C to 80 °C
Schutzart:	IP 68	Protection type:	IP 68

**458.00**

Innen- / Außen-Ø Inside / outside dia. mm	 R mm ±10%	Rollenlänge Coil length m	empfohlene Verschr. Recomm. connectors	HUGRO No.
7 x 10	8	50	273.0707.0x	<b>458.0710</b>
10 x 14	10	50	273.xx09.0x	<b>458.1014</b>
13 x 17	13	50	273.xx11.0x	<b>458.1317</b>
15 x 19	15	50	273.1313.0x	<b>458.1519</b>
16 x 21	17	50	273.xx16.0x	<b>458.1621</b>
21 x 27	20	50	273.xx21.0x	<b>458.2127</b>
29 x 36	25	25	273.xx29.0x	<b>458.2936</b>
38 x 45	36	25	273.xx36.0x	<b>458.3845</b>
48 x 56	40	25	273.xx48.0x	<b>458.4856</b>



<b>Eigenschaften:</b>	<b>Characteristics:</b>
- öl-, benzin- und fettbeständig	- resistant to oil, benzine and grease
- weitgehend lösungsmittel- und säurebeständig	- widely resistant to solvents and acids
- luft- und flüssigkeitsdicht	- air and liquidproof
- hochflexibel, dehn- und stauchbar	- extremely flexible, expansible and upsettable
- hohe Abriebfestigkeit und mikrobefest	- highly abrasion resistance and microbe resistant

<b>Weitere passende Verschraubungen für KSP-DSU und KSU-DSU:</b> Serien 224.10, 274.0x	<b>Further suitable connectors for KSP-DSU and KSU-DSU:</b> Series 224.10, 274.0x
---	--