

### Eigenschaften

<b>Einsatzbereich</b>	Allgemeine Anwendung z. B. in Industrie, Baumaschinen, Agrartechnik etc.
<b>Bauart</b>	Kupplung mit Schottanschluss
<b>Anschluss 1</b>	metrisches Außengewinde zylindrisch
<b>Dichtform 1</b>	24° Innenkonus
<b>Restdruck</b>	Ein Kuppeln unter Restdruck ist möglich
<b>Werkstoff</b>	Stahl
<b>Oberfläche</b>	galvanisch beschichtet



### Beschreibung

Schraubkupplungen sind für hohe Drücke und Druckimpulse ausgelegt. Es wird empfohlen nur Kupplungen gleicher Hersteller zu kombinieren.

### Bestellhinweise

Andere Druck- und Temperaturwerte auf Anfrage.

### Zusätzliche Informationen

Durch die robuste Bauweise sind sie für schwere Einsatzbedingungen geeignet. Bei korrekter Montage verdeckt die Schraubhülse den Bremsring vollständig.

### Artikel

Bezeichnung	Bau- größe	DN*	Bau- reihe	für Rohr- Außen-Ø (mm)	Anschlussge- winde	Kupplungsge- winde	Betriebs- druck (bar)	Temp. Mineralöl min. (°C)	Temp. Mineralöl max. (°C)	SF gek.*
SKLS 04 HL 1	1	4	L	6	M 12x1,5	Rd. 24x2	315,0	-25	100	4
SKLS 06 HL 1	1	6	L	8	M 14x1,5	Rd. 24x2	315,0	-30	100	4
SKLS 06 HL 2	2	6	L	8	M 14x1,5	Rd. 28x2	315,0	-30	100	4
SKLS 06 HL 3	3	6	L	8	M 14x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
SKLS 08 HL 2	2	8	L	10	M 16x1,5	Rd. 28x2	315,0	-30	100	4
SKLS 08 HL 3	3	8	L	10	M 16x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
SKLS 10 HL 3	3	10	L	12	M 18x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
SKLS 10 HL 4	4	10	L	12	M 18x1,5	Rd. 42x2	250,0	-30	100	4
SKLS 13 HL 3	3	12	L	15	M 22x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
SKLS 13 HL 4	4	12	L	15	M 22x1,5	Rd. 42x2	250,0	-30	100	4
SKLS 16 HL 3	3	16	L	18	M 26x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
SKLS 16 HL 4	4	16	L	18	M 26x1,5	Rd. 42x2	250,0	-30	100	4
SKLS 16 HL 5	5	16	L	18	M 26x1,5	Rd. 48x3	250,0	-30	100	4
SKLS 20 HL 5	5	19	L	22	M 30x2	Rd. 48x3	250,0	-30	100	4
SKLS 25 HL 5	5	25	L	28	M 36x2	Rd. 48x3	250,0	-30	100	4
SKLS 32 HL 6	6	31	L	35	M 45x2	Rd. 70x3	160,0	-25	100	4
SKLS 40 HL 6	6	38	L	42	M 52x2	Rd. 70x3	160,0	-25	100	4
SKLS 04 HS 1	1	4	S	8	M 16x1,5	Rd. 24x2	400,0	-25	100	4
SKLS 06 HS 1	1	6	S	10	M 18x1,5	Rd. 24x2	400,0	-25	100	4
SKLS 06 HS 2	2	6	S	10	M 18x1,5	Rd. 28x2	325,0	-30	100	4
SKLS 06 HS 3	3	6	S	10	M 18x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
SKLS 08 HS 2	2	8	S	12	M 20x1,5	Rd. 28x2	325,0	-30	100	4
SKLS 08 HS 3	3	8	S	12	M 20x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
SKLS 10 HS 3	3	10	S	14	M 22x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
SKLS 10 HS 4	4	10	S	14	M 22x1,5	Rd. 42x2	250,0	-25	125	4
SKLS 13 HS 3	3	12	S	16	M 24x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
SKLS 13 HS 4	4	12	S	16	M 24x1,5	Rd. 42x2	250,0	-30	100	4
SKLS 16 HS 4	4	16	S	20	M 30x2	Rd. 42x2	250,0	-30	100	4
SKLS 16 HS 5	5	16	S	20	M 30x2	Rd. 48x3	250,0	-30	100	4
SKLS 20 HS 5	5	19	S	25	M 36x2	Rd. 48x3	250,0	-30	100	4
SKLS 25 HS 5	5	25	S	30	M 42x2	Rd. 48x3	250,0	-30	100	4
SKLS 25 HS 6	6	25	S	30	M 42x2	Rd. 70x3	250,0	-25	100	4
SKLS 32 HS 6	6	31	S	38	M 52x2	Rd. 70x3	250,0	-30	100	4

DN = Nenndurchmesser, Nennweite – SF gek. = Sicherheitsfaktor gekuppelt



# SKLS HL / SKLS HS

Schraubkupplung-Loshälfte



## Zubehör

SKL ZUBS	Staubschutz für SKL
----------	---------------------

SKL ZUBS AL	Verschlusszapfen
-------------	------------------