SKLS HL / SKLS HS

Schraubkupplung-Loshälfte

HANSA-FLEX

Eigenschaften

Einsatzbereich	Allgemeine Anwendung z. B. in Industrie, Baumaschinen, Agrartechnik etc.
Bauart	Kupplung mit Schottanschluss
Anschluss 1	metrisches Außengewinde zylindrisch
Dichtform 1	24° Innenkonus
Restdruck	Ein Kuppeln unter Restdruck ist möglich
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	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	Baugröße	DN*	Baureihe	für Rohr-Außen-Ø (mm)	Anschlussgewinde	Kupplungsgewinde	Betriebsdruck (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

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.

Zubehör	
SKL ZUBS	Staubschutz für SKL
SKL ZUBS AL	Verschlusszapfen

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.