SKL HL / SKL HS

Schraubkupplung-Loshälfte



Eigenschaften				
Einsatzbereich	Allgemeine Anwendung z. B. in Industrie, Baumaschinen, Agrartechnik etc.			
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.

Es wird empfohlen nur Kupplungen gleicher Hersteller zu kombinieren.

Zusätzliche Informationen

Durch die robuste Bauweise sind sie für schwere Einsatzbedingungen geeignet.

Bezeichnung	Bau- größe	DN*	Bau- reihe	für Rohr- Außen-Ø	Anschlussge- winde	Kupplungsge- winde	Betriebs- druck	Temp. Mineralöl min.	Temp. Mineralöl max.	SF gek.*
SKL 04 HL 1	1	4	L	(mm) 6	M 12x1,5	Rd. 24x2	(bar) 315,0	(°C) -25	(°C)	4
SKL 04 HL 1	1	6	L	8	M 14x1,5	Rd. 24x2	315,0	-30	100	4
SKL 06 HL 2	2	6	L	8	M 14x1,5	Rd. 28x2	315,0	-30	100	4
SKL 06 HL 3	3	6	L	8	M 14x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
SKL 08 HL 2	2	8	L	10	M 16x1,5	Rd. 28x2	315,0	-30	100	4
SKL 08 HL 3	3	8	-	10	M 16x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
SKL 10 HL 3	3	10	L	12	M 18x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
SKL 10 HL 4	4	10	L	12	M 18x1,5	Rd. 42x2	250,0	-30	100	4
KL 13 HL 3	3	12	L	15	M 22x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
KL 13 HL 4	4	12	L	15	M 22x1,5	Rd. 42x2	250,0	-30	100	4
KL 16 HL 3	3	16	L	18	M 26x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
KL 16 HL 4	4	16	L	18	M 26x1,5	Rd. 42x2	250,0	-30	100	4
KL 16 HL 5	5	16	L	18	M 26x1,5	Rd. 48x3	250,0	-30	100	4
KL 20 HL 5	5	19	L	22	M 30x2	Rd. 48x3	250,0	-30	100	4
KL 25 HL 5	5	25	L	28	M 36x2	Rd. 48x3	250,0	-30	100	4
KL 32 HL 5	5	31	L	35	M 45x2	Rd. 48x3	250,0	-30	100	4
KL 32 HL 6	6	31	L	35	M 45x2	Rd. 70x3	160,0	-25	100	4
KL 40 HL 6	6	38	L	42	M 52x2	Rd. 70x3	160,0	-25	100	4
					W OLAL	110. 1000	100,0		100	•
KL 04 HS 1	1	4	S	8	M 16x1,5	Rd. 24x2	400,0	-25	100	4
KL 06 HS 1	1	6	S	10	M 18x1,5	Rd. 24x2	400,0	-25	100	4
KL 06 HS 2	2	6	S	10	M 18x1,5	Rd. 28x2	325,0	-30	100	4
KL 06 HS 3	3	6	S	10	M 18x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
KL 08 HS 2	2	8	S	12	M 20x1,5	Rd. 28x2	325,0	-30	100	4
KL 08 HS 3	3	8	S	12	M 20x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
KL 10 HS 3	3	10	S	14	M 22x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
KL 10 HS 4	4	10	S	14	M 22x1,5	Rd. 42x2	250,0	-25	125	4
KL 13 HS 3	3	12	S	16	M 24x1,5	Rd. 36x2	300,0	-30	100	4
KL 13 HS 4	4	12	S	16	M 24x1,5	Rd. 42x2	250,0	-30	100	4
KL 16 HS 3	3	16	S	20	M 30x2	Rd. 36x2	300,0	-25	125	4
KL 16 HS 4	4	16	S	20	M 30x2	Rd. 42x2	250,0	-30	100	4
KL 16 HS 5	5	16	S	20	M 30x2	Rd. 48x3	250,0	-30	100	4
KL 20 HS 5	5	19	S	25	M 36x2	Rd. 48x3	250,0	-30	100	4
SKL 25 HS 5	5	25	S	30	M 42x2	Rd. 48x3	250,0	-30	100	4
SKL 25 HS 6	6	25	S	30	M 42x2	Rd. 70x3	250,0	-30	100	4

SKL HL / SKL HS

Schraubkupplung-Loshälfte



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.*
SKL 32 HS 6	6	31	S	38	M 52x2	Rd. 70x3	250,0	-30	100	4

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

Produktvarianten

SKL HL SI / SKL HS SI Schraubkupplung-Loshälfte mit Sicherung, galvanisch beschichtet

Zubehör	
SKL ZUBS AL	Verschlusszapfen
SKL ZUBS	Staubschutz für SKL