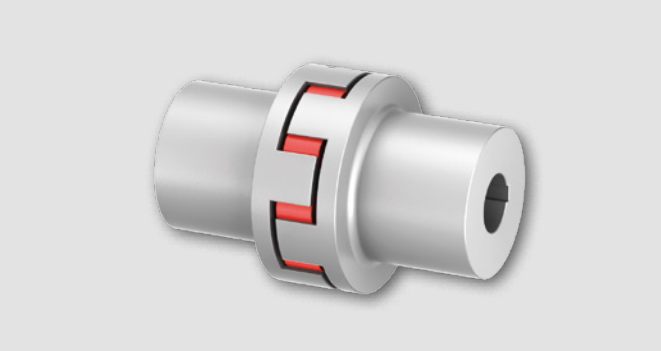
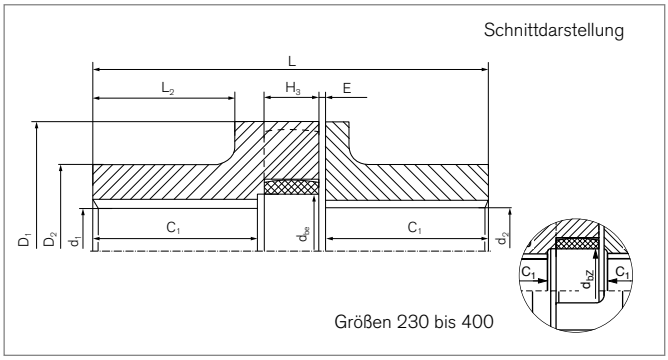
Klauenkupplungen
RINGFEDER® TNS S-LSt
Kupplung mit verlängerten Naben





Bezeichnung	Größe	T_{KN}	T_{KKmax}	n_{max}	d_{1Kmax}	d_{2Kmax}	D_1	D_2	C_1
		Nm	Nm	1/min	mm	mm	mm	mm	mm
WS0105-L	50	15	40	15000	25	25	50	42	40,5
WS0108-L	85	75	225	9000	40	40	85	60	80,5
WS0110-L	100	130	390	7250	42	42	105	65	80,5
WS0112-L	125	250	750	6000	55	55	126	85	110,5
WS0114-L	145	400	1200	5250	65	65	145	95	110,5
WS0117-L	170	630	1900	4500	85	85	170	120	140,5
WS0120-L	200	1100	3300	3750	95	95	200	135	140
WS0123-L	230	1700	5150	3250	105	105	230	150	170
WS0126-L	260	2650	7950	3000	125	125	260	180	170
WS0140-L	400	8900	26700	1900	160	160	400	225	183,5

Bezeichnung	Größe	L	L_2	E	F_E	H_3	d_{be}	Gw_{ub}
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
WS0105-L	50	96	34	1,5	+ 1,0	12	19	1,0
WS0108-L	85	184	72	2,5	+ 2,0	18	38	4,3
WS0110-L	100	187	68,5	3	+ 2,0	20	42	5,8
WS0112-L	125	253	98	3,5	+ 2,5	25	54	12,3
WS0114-L	145	259	97	4	+ 2,5	30	66	16,1
WS0117-L	170	321	126	5	+ 3,0	30	90	29,6
WS0120-L	200	328	124	6	+ 3,0	35	100	39,6
WS0123-L	230	390	151	7	+ 3,5	35	115	59,0
WS0126-L	260	400	146	7	+ 4,0	45	150	85,3
WS0140-L	400	440	157	7,5	+ 4,0	55	250	173,0

Für weiterführende Informationen siehe auch Kapitel „Einleitung“ sowie Kapitel „Klauenkupplungen RINGFEDER® TNS Basisinformation“ im Product Paper & Tech Paper „RINGFEDER® Klauenkupplungen“

Fortsetzung auf nächster Seite

Klauenkupplungen RINGFEDER® TNS S-LSt

Erklärungen

T_{KN}	= Übertragbares Nenn-Drehmoment	D_1	= Außendurchmesser	F_E	= Toleranz der Spaltbreite E
T_{Kmax}	= Max. übertragbares Drehmoment der Kupplung	D_2	= Außendurchmesser Nabe	H_3	= Innendurchmesser elastischer Zwischenring
n_{max}	= Max. Drehzahl	C_1	= Geführte Länge in Nabenbohrung	d_{be}	= Innendurchmesser elastischer Zwischenring
d_{1kmax}	= Max. Bohrungsdurchmesser d_1 mit Passfedernut nach DIN 6885-1	L	= Gesamtlänge	Gw_{ub}	= Gewicht, ungebohrt
d_{2kmax}	= Max. Bohrungsdurchmesser d_2 mit Passfedernut nach DIN 6885-1	L_2	= Länge am Nabenkörper		
		E	= Spaltbreite zwischen linkem und rechtem Bauteil		

Bestellbeispiel

Bezeichnung	Größe	d_{1k}	d_{2k}	Weitere Angaben*)
WS0117-L	170	85	85	*

*) Ohne weitere Angaben liefern wir als Standard: mit Stellschrauben und Nut nach DIN 6885-1, Nutbreitentoleranz P9, Bohrungstoleranz H7

Weitere Informationen zu
RINGFEDER® TNS S-LSt
auf **www.ringfeder.com**

Haftungsausschluss
Alle technischen Daten und Hinweise sind unverbindlich. Rechtsansprüche können daraus nicht abgeleitet werden. Der Anwender ist grundsätzlich verpflichtet zu prüfen, ob die dargestellten Produkte seine Anforderungen erfüllen. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor.

RINGFEDER POWER TRANSMISSION