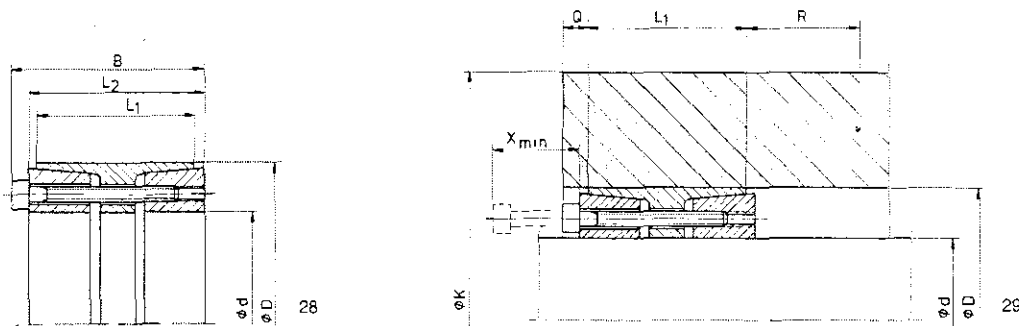


Konus-Spannelement RLK 402

• selbstzentrierend



d x D [mm]	Sachnummer (16-stellig) 4205. ...	B [mm]	L ₁ [mm]	L ₂ [mm]	Bei Anzugsmoment M _s übertragbar		Flächen- pressung an		Spannschrauben DIN 912, Güte 12.9		Streckgrenze R _e [N/mm ²] des Nabenwerkstoffs						Masse m [kg]
					Dreh- moment M [Nm]	Axial- kraft F [kN]	PW [N/mm ²]	PN [N/mm ²]	Anzahl x Größe	Anzugs- moment M _s [Nm]	200	250	280	320	400	500	
											K _{min} ¹⁾ [mm]	K _{min} ¹⁾ [mm]	K _{min} ¹⁾ [mm]	K _{min} ¹⁾ [mm]	K _{min} ¹⁾ [mm]	K _{min} ¹⁾ [mm]	
24 x 50	024.201.000000	51	41	45	680	55	189	80	6x M 6	16	98	88	84	80	74	69	0,540
25 x 50	025.201.000000	51	41	45	700	55	182	91	6x M 6	16	98	88	84	80	74	69	0,530
28 x 55	028.201.000000	51	41	45	1000	70	217	90	8x M 6	16	118	105	99	94	86	80	0,500
30 x 55	030.201.000000	51	41	45	1200	70	202	110	8x M 6	16	118	105	99	94	86	80	0,470
32 x 60	032.201.000000	51	41	45	1250	70	189	90	8x M 6	16	121	108	103	98	90	84	0,770
35 x 60	035.201.000000	51	41	45	1400	70	173	101	8x M 6	16	121	108	103	98	90	84	0,710
38 x 65	038.201.000000	51	41	45	1850	90	199	100	10x M 6	16	138	124	117	111	102	95	1,100
40 x 65	040.201.000000	51	41	45	2000	90	189	117	10x M 6	16	138	124	117	111	102	95	1,060
42 x 75	042.201.000000	51	41	45	2900	140	252	130	8x M 8	37	175	156	147	139	126	116	1,160
45 x 75	045.201.000000	51	41	45	3200	140	235	141	8x M 8	37	175	156	147	139	126	116	1,080
48 x 80	048.201.000000	70	58	62	3400	140	156	80	8x M 8	37	161	144	137	130	120	112	1,450
50 x 80	050.201.000000	70	58	62	3570	140	149	93	8x M 8	37	161	144	137	130	120	112	1,380
55 x 85	055.201.000000	70	58	62	3920	140	136	88	8x M 8	37	164	148	141	134	124	117	1,490
60 x 90	060.201.000000	70	58	62	5350	170	156	104	10x M 8	37	187	167	159	151	139	129	1,600
65 x 95	065.201.000000	70	58	62	5800	170	144	98	10x M 8	37	190	171	163	155	143	133	1,700
70 x 110	070.201.000000	86	70	76	9880	280	176	112	10x M10	73	236	211	200	189	173	161	3,100
75 x 115	075.201.000000	86	70	76	10500	280	164	107	10x M10	73	238	214	203	193	177	165	3,290
80 x 120	080.201.000000	86	70	76	13500	339	185	123	12x M10	73	265	236	224	212	194	179	3,460
85 x 125	085.201.000000	86	70	76	14300	339	174	118	12x M10	73	267	240	228	215	198	184	3,640
90 x 130	090.201.000000	86	70	76	15200	339	164	114	12x M10	73	270	243	231	219	202	188	3,800
95 x 135	095.201.000000	86	70	76	16000	339	156	110	12x M10	73	273	247	235	223	206	193	4,000
100 x 145	100.201.000000	110	92	98	24700	495	163	112	12x M12	126	313	280	266	251	230	213	6,100
110 x 155	110.201.000000	110	92	98	27200	495	148	105	12x M12	126	319	287	273	259	238	222	6,600
120 x 165	120.201.000000	110	92	98	34600	578	159	115	14x M12	126	350	315	299	283	260	242	7,100
130 x 180	130.201.000000	128	108	114	44200	680	147	106	12x M14	201	373	335	319	302	278	259	10,000
140 x 190	140.201.000000	128	108	114	55500	794	159	117	14x M14	201	409	366	348	329	302	280	10,600
150 x 200	150.201.000000	128	108	114	68000	900	170	127	16x M14	201	443	397	377	356	326	301	11,200
160 x 210	160.201.000000	128	108	114	72500	900	159	121	16x M14	201	449	403	384	363	334	310	11,900
170 x 225	170.201.000000	162	136	146	91700	1079	142	107	14x M16	309	470	422	401	380	349	325	17,600
180 x 235	180.201.000000	162	136	146	111000	1200	153	117	16x M16	309	509	456	433	409	375	348	18,500
190 x 250	190.201.000000	162	136	146	117200	1200	145	110	16x M16	309	517	466	444	421	388	361	21,400
200 x 260	200.201.000000	162	136	146	123300	1200	138	106	16x M16	309	523	473	451	429	396	370	22,400
220 x 285	220.201.000000	162	136	146	140500	1200	157	121	20x M16	309	598	540	514	487	449	418	26,600
240 x 305	240.201.000000	162	136	146	203500	1500	158	124	22x M16	309	638	577	550	522	482	449	28,700
260 x 325	260.201.000000	164	136	148	220500	1696	146	180	22x M16	309	649	590	564	537	498	466	31,200
280 x 355	280.201.000000	197	165	177	304300	2174	143	190	18x M20	605	716	649	619	589	545	509	46,800
300 x 375	300.201.000000	197	165	177	362300	2416	148	195	20x M20	605	764	693	661	629	582	543	49,700

¹⁾ Die angegebenen Mindestwerte für K gelten, wenn die Nabenüberstände $Q \geq B - 0,5(L_2 - L_1)$ und $R \geq 0,5(K - D)$ sind.

Bestellbeispiel: Konus-Spannsatz RLK 402, 55 x 85, Sachnummer: 4205.055.201.000000