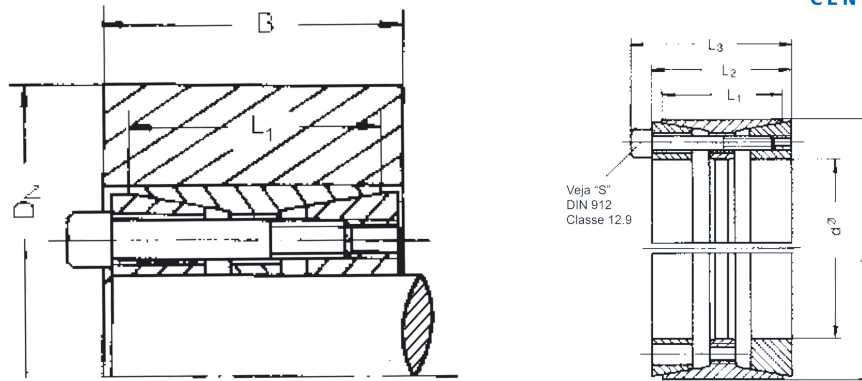


ANEL DE FIXAÇÃO - TT-3015

thomas técnica

CENTRAL DE ACOPLAMENTOS



d x D mm	Mt Nm	Pax kN	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Quant.	S	MA Nm	pw N/mm²	pN N/mm²	Peso Kg
70 X 110	7150	204	50	60	70	8	M10x55	83	194	107	2,3
80 X 120	10250	250	50	60	70	10	M10x55	83	212	123	2,5
90 X 130	12600	280	50	60	70	11	M10x55	83	207	125	2,7
100 X 145	18600	372	60	70	82	10	M12x60	145	205	126	4,1
110 X 155	20500	372	60	70	82	10	M12x60	145	187	118	4,4
120 X 165	24500	408	60	70	82	11	M12x60	145	188	122	4,8
130 X 180	33800	520	65	79	91	14	M12x65	145	197	128	6,3
140 X 190	39000	557	65	79	91	15	M12x65	145	196	130	6,6
150 X 200	41800	557	65	79	91	15	M12x65	145	183	123	7,8
160 X 210	47500	593	65	79	91	16	M12x65	145	183	125	7,4
170 X 225	65000	764	78	92	106	15	M14x75	230	193	133	10,7
180 X 235	69000	765	78	92	106	15	M14x75	230	182	127	11,3
190 X 250	77500	815	88	102	116	16	M14x80	230	163	103	14,6
200 X 260	102000	1020	88	102	116	18	M14x80	230	194	124	15,3
220 X 285	117000	1060	96	108	124	15	M16x90	355	174	113	20,2
240 X 305	170000	1410	96	108	124	20	M16x90	355	212	140	21,8
260 X 325	193000	1480	96	108	124	20	M16x90	355	205	138	23,4
280 X 355	232000	1650	96	110	130	15	M20x100	690	213	141	30
300 X 375	249000	1650	96	110	130	16	M20x100	690	198	134	31,2
320 X 405	354000	2210	124	136	156	20	M20x110	690	191	125	48
340 X 425	376000	2210	124	136	156	20	M20x110	690	180	119	51
360 X 455	498000	2750	140	155	177	20	M22x130	930	185	118	69
380 X 475	524000	2750	140	155	177	20	M22x130	930	175	113	73
400 X 495	602000	3010	140	155	177	22	M22x130	930	183	122	76
420 X 515	694000	3300	140	155	177	24	M22x130	930	190	127	80
440 X 535	728000	3300	140	155	177	24	M22x130	930	166	123	81
460 X 555	760000	3300	140	155	177	24	M22x130	930	159	118	85
480 X 575	830000	3440	140	155	177	25	M22x130	930	159	119	88
500 X 595	861000	3440	140	155	177	25	M22x130	930	153	115	91
520 X 615	1003000	3850	140	155	177	28	M22x130	930	164	124	95
540 X 635	1042000	3850	140	155	177	28	M22x130	930	158	120	98
560 X 655	1157000	4130	140	155	177	30	M22x130	930	163	125	101
580 X 675	1199000	4130	140	155	177	30	M22x130	930	158	121	104
600 X 695	1240000	4130	140	155	177	30	M22x130	930	153	118	108

Dimensões externas dos cubos, DN em função do limite de elasticidade do material, $\sigma_{0.2}$ (valores mínimos teóricos)

d x D mm	pN N/mm²	σ 0.2 N/mm²								
		150	180	200	220	250	270	300	350	400
		GG-22	GG-26 GS-38 V2A-S V2A-E 225	GG-30 V4A-S GTS-35	GS-45 St 35 St 37-3 V4A-E 190	GS-52 GS-C 25 GGG-40 St 45 176	C 35 St 50-2 X8CrTi 17 AlCuNiC	GS-60 St 60-2 C 10 GTS-45 161	GS-62 St 70-2 St 52	GS-70 C 60 25CrMo4
70 X 110	107	280	282	205	229	208	198	187	152	146
80 X 120	123	395	294	250	258	234	223	210	174	167
90 X 135	125	448	340	280	277	251	240	226	196	190
100 X 145	126	481	347	300	285	261	250	237	219	201
110 X 155	118	465	370	310	304	285	272	264	222	212
120 X 165	122	495	448	344	355	320	304	286	239	230
130 X 180	128	673	473	392	375	338	321	302	266	252
140 X 190	130	710	470	412	382	346	330	312	281	266
150 X 200	123	664	493	416	401	363	347	327	290	278
160 X 210	125	697	596	437	459	412	389	364	305	292
170 X 225	133	978	585	511	469	418	398	374	338	317
180 X 235	127	878	488	510	420	390	378	360	348	329
190 X 250	103	595	611	432	497	450	430	405	340	327
200 X 260	124	836	607	540	510	468	450	427	377	361
220 X 285	113	783	607	550	510	573	540	506	402	385
240 X 305	140	1775	863	726	646	611	579	540	467	433
260 X 325	138	1894	920	774	689	667	632	589	497	461
280 X 355	141	2070	1015	507	753	686	649	607	543	504
300 X 375	134	1631	993	851	765	700	668	632	562	529
320 X 405	125	1344	952	842	774	718	684	650	587	563
340 X 425	119	1275	952	850	782	718	684	650	608	582
360 X 455	118	1365	1020	910	837	780	733	696	651	623
380 X 475	113	1306	1010	917	850	780	750	712	670	641
400 X 495	122	1643	1163	990	911	856	817	772	718	688
420 X 515	127	1926	1282	1118	1014	917	870	819	762	721
440 X 535	123	1776	1257	1113	1022	925	883	835	776	743
460 X 555	118	1665	1243	1110	1020	938	894	849	794	760
480 X 575	119	1725	1288	1150	1060	972	926	880	822	788
500 X 595	115	1636	1267	1148	1065	976	940	892	839	803
520 X 615	124	2040	1445	1280	1175	1064	1015	959	892	855
540 X 635	120	1905	1422	1270	1168	1073	1022	972	908	870
560 X 655	125	2174	1540	1362	1250	1133	1081	1021	950	910
580 X 675	121	2025	1512	1350	1242	1140	1087	1033	965	938
600 X 695	118	2085	1556	1390	1278	1175	1120	1063	994	952