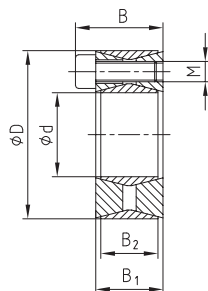


CLAMPEX® 100 - 603

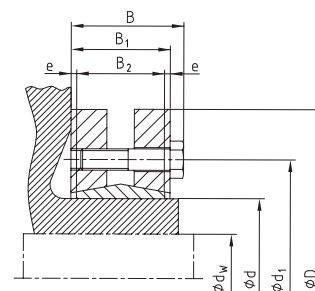


CLAMPEX® 100



- CLAMPEX® 603 disco de contração para eixo vazado
 - Tolerâncias de usinagem: externo do cubo $d = h8$
 - Tolerâncias de usinagem: interno do cubo $H6/h6$
 - Rugosidade de usinagem $Rz \leq 16 \mu m$
- CLAMPEX® 100 anel de fixação não auto-centrante para médio e alto torque
 - Tolerâncias de usinagem $h11$ (eixo) - $H11$ (cubo)
 - Rugosidade de usinagem $Rz \leq 16 \mu m$

CLAMPEX® 603



d x D	B	B1	M	T ¹⁾ [Nm]	F ²⁾ [kN]	PN ³⁾ [N/mm ²]	Ta ⁵⁾ [Nm]
18x47	26	20	M6	240	27	111	15
19x47	26	20	M6	254	27	111	15
20x47	26	20	M6	267	27	111	15
22x47	26	20	M6	294	27	111	15
24x50	26	20	M6	320	27	104	15
25x50	26	20	M6	334	27	104	15
28x55	26	20	M6	560	40	142	15
30x55	26	20	M6	600	40	142	15
32x60	26	20	M6	641	40	130	15
35x60	26	20	M6	701	40	130	15
38x65	26	20	M6	951	50	150	15
40x65	26	20	M6	1001	50	150	15
42x75	32	24	M8	1506	72	159	37
45x75	32	24	M8	1614	72	159	37
48x80	32	24	M8	1721	72	149	37
50x80	32	24	M8	1793	72	149	37
55x85	32	24	M8	2465	90	175	37
60x90	32	24	M8	2690	90	165	37
65x95	32	24	M8	2914	90	156	37
70x110	38	28	M10	4992	143	179	70
75x115	38	28	M10	5349	143	171	70
80x120	38	28	M10	5705	143	164	70
85x125	38	28	M10	6092	143	158	70
90x130	38	28	M10	6418	143	152	70
95x135	38	28	M10	8130	171	175	70
100x145	44	32	M12	10881	218	191	127
110x155	44	32	M12	11969	218	179	127
120x165	44	32	M12	13927	232	179	127
130x180	50	38	M12	16860	290	157	127
140x190	50	38	M12	22341	319	164	127
150x200	50	38	M12	26113	348	170	127
160x210	50	38	M12	30175	377	175	127
170x225	58	44	M14	35710	420	163	195
180x235	58	44	M14	41248	458	170	195
190x250	66	52	M14	50796	535	154	195
200x260	66	52	M14	57289	573	159	195
220x285	72	56	M16	74838	680	158	300
240x305	72	56	M16	94202	785	171	300
260x325	72	56	M16	115659	890	182	300
280x355	84	66	M18	139261	995	155	410
300x375	84	66	M18	167860	1119	165	410
320x405	98	78	M20	240190	1501	171	590
340x425	98	78	M20	255201	1501	163	590
360x455	112	90	M22	328186	1823	158	790
380x475	112	90	M22	346419	1823	152	790

d x D	dw	B	B1	M	T ¹⁾ [Nm]	F ²⁾ [Nm]	PH ⁴⁾ [N/mm ²]	Ta ⁵⁾ [Nm]
30x60	24	24,5	21	M5	310	25	233	6
	25				340	27		
	26				380	29		
36x72	28	27	23	M6	460	33	307	12
	30				590	39		
	31				630	40		
44x80	32	29	25	M6	630	40	317	12
	35				780	44		
	36				860	48		
50x90	38	31	27	M6	940	49	289	12
	40				1100	55		
	42				1300	62		
55x100	42	34	30	M6	1200	57	252	12
	45				1500	66		
	48				1900	79		
62x110	48	34	30	M6	1800	75	279	12
	50				2200	88		
	52				2400	92		
68x115	50	34	30	M6	2000	80	255	12
	55				2500	91		
	60				3100	103		
75x138	55	37,5	32	M8	2500	92	273	30
	60				3200	107		
	65				3900	121		
80x145	60	37,5	32	M8	3200	107	256	30
	65				3900	120		
	70				4600	131		
90x155	65	44,5	39	M8	4700	145	271	30
	70				6000	172		
	75				7200	194		
100x170	70	49,5	44	M8	6900	199	258	30
	75				7500	199		
	80				9000	225		
110x185	75	56,5	50	M10	7200	194	244	59
	80				9000	227		
	85				11000	259		
125x215	85	58,5	52	M10	11000	261	266	59
	90				13000	290		
	95				15000	318		
140x230	95	67,5	60	M12	15000	350	264	100
	100				17000	342		
	105				20000	382		
155x265	105	71,5	64	M12	20000	381	263	100
	110				23000	415		
	115				26000	453		