

Spannsatz CONFIX 6902

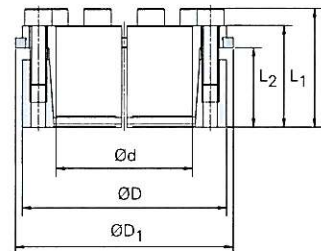
Élément d'assemblage CONFIX 6902

Selbstzentrierend
Auto-centrant

Keine axiale Verschiebung
bei Montage
Aucun décalage axial
à l'assemblage

M_a Anzugsmoment je Schraube
 M_t Übertragbares Drehmoment (mit $F_{ax} = 0$)
 F_{ax} Übertragbare Axialkraft (mit $M_t = 0$)
 P_s Flächenpressung auf Welle
 P_h Flächenpressung auf Nabe

M_a Couple de serrage par vis
 M_t Couple transmissible (avec $F_{ax} = 0$)
 F_{ax} Effort axial transmissible (avec $M_t = 0$)
 P_s Pression spécifique sur l'arbre
 P_h Pression spécifique sur le moyeu



d x D mm mm	D ₁ mm	L ₂ mm	L ₁ mm	L mm	Schrauben Vis	M _a Nm	M _t Nm	F _{ax} kN	P _s N/mm ²	P _h N/mm ²	kg
18 x 47	53	30,0	42,0	48,0	M6	17	310	35	198	76	0,4
19 x 47	53	30,0	42,0	48,0	M6	17	330	35	187	76	0,4
20 x 47	53	30,0	42,0	48,0	M6	17	350	35	178	76	0,4
22 x 47	53	30,0	42,0	48,0	M6	17	380	35	162	76	0,4
24 x 50	56	31,0	43,0	49,0	M6	17	420	35	148	71	0,4
25 x 50	56	31,0	43,0	49,0	M6	17	440	35	142	71	0,4
28 x 55	61	31,0	43,0	49,0	M6	17	490	35	127	65	0,5
30 x 55	61	31,0	43,0	49,0	M6	17	520	35	119	65	0,5
32 x 60	66	31,0	43,0	49,0	M6	17	700	47	148	79	0,5
35 x 60	66	31,0	43,0	49,0	M6	17	800	47	136	79	0,5
38 x 65	71	31,0	43,0	49,0	M6	17	900	47	125	73	0,6
40 x 65	71	31,0	43,0	49,0	M6	17	900	47	119	73	0,6
42 x 75	81	35,5	50,5	58,5	M8	41	1'400	60	136	76	1,0
45 x 75	81	35,5	50,5	58,5	M8	41	1'500	60	127	76	0,9
48 x 80	86	35,5	50,5	58,5	M8	41	1'500	60	119	71	1,0
50 x 80	86	35,5	50,5	58,5	M8	41	1'600	60	114	71	1,0
55 x 85	91	35,5	50,5	58,5	M8	41	2'400	90	138	89	1,1
60 x 90	96	35,5	50,5	58,5	M8	41	2'600	90	127	84	1,1
63 x 95	101	35,5	50,5	58,5	M8	41	2'700	90	121	80	1,3
65 x 95	101	35,5	50,5	58,5	M8	41	2'800	90	117	80	1,2
70 x 110	117	47,0	60,0	70,0	M10	83	4'300	120	117	74	2,3
75 x 115	122	47,0	60,0	70,0	M10	83	4'600	120	109	71	2,5
80 x 120	127	47,0	60,0	70,0	M10	83	4'900	120	102	68	2,6
85 x 125	132	47,0	60,0	70,0	M10	83	6'000	140	110	75	2,7
90 x 130	137	47,0	60,0	70,0	M10	83	6'400	140	104	72	2,9
95 x 135	142	47,0	60,0	70,0	M10	83	8'400	180	123	87	3,0
100 x 145	153	53,0	71,0	83,0	M12	145	9'200	180	106	73	4,4
110 x 155	163	53,0	71,0	83,0	M12	145	10'100	180	97	69	4,7
120 x 165	173	53,0	71,0	83,0	M12	145	12'600	210	101	74	5,0
130 x 180	188	53,0	71,0	83,0	M12	145	17'100	260	117	84	6,0
140 x 190	199	59,0	82,0	86,0	M14	230	19'800	280	105	78	7,3
150 x 200	209	59,0	82,0	86,0	M14	230	26'600	350	123	92	7,7
160 x 210	219	59,0	82,0	86,0	M14	230	28'400	350	115	88	8,2
170 x 225	234	59,0	82,0	86,0	M14	230	36'100	430	130	98	9,6
180 x 235	244	59,0	82,0	86,0	M14	230	38'300	430	123	94	10,1
190 x 250	259	59,0	82,0	86,0	M14	230	50'500	530	146	111	11,5
200 x 260	269	59,0	82,0	86,0	M14	230	53'200	530	138	106	14,1
220 x 285	294	72,0	98,0	102,0	M16	355	64'000	580	110	85	17,5
240 x 305	314	72,0	98,0	102,0	M16	355	87'000	700	126	99	18,6
260 x 325	334	72,0	98,0	102,0	M16	355	114'000	900	139	111	21,3
280 x 355	364	83,0	121,0	127,0	M20	690	127'000	900	115	91	32,5
300 x 375	384	83,0	121,0	127,0	M20	690	159'000	1'100	125	100	34,5
320 x 405	414	98,0	140,0	148,0	M20	690	219'000	1'400	126	99	49,0
340 x 425	434	98,0	140,0	148,0	M20	690	271'000	1'600	138	111	52,0
360 x 455	464	118,0	164,0	174,0	M24	1'200	318'000	1'800	118	94	73,0
380 x 475	484	118,0	164,0	174,0	M24	1'200	378'000	2'000	126	101	76,0
400 x 495	504	118,0	164,0	174,0	M24	1'200	398'000	2'000	120	97	80,0

D