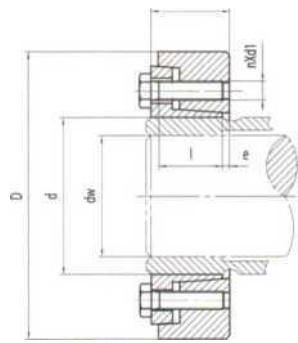


z10 胀套 Z10 type locking assemblies



基本尺寸和参数 Basic dimensions and parameters of the locking assemblies,type Z10

基本尺寸 Basic dimensions						六角头螺栓 He×agon headbolts		额定负荷 Rated load		G(kg)
d	D	dw	I	L	e	规格 disizes	MAN.m	FtKN	Mt KN.m	
mm										
12	32	10	9	11	1	M5	5	8	0.038	0.06
14	37	12	9	11	1	M5	5	9	0.052	0.08
16	41	14	12	15	1.5	M5	5	13	0.090	0.12
18	44	15	12	15	1.5	M5	5	10	0.080	0.12
		16	12	15	1.5	M5	5	14	0.112	
20	47	17	12	15	1.5	M6	12	16	0.140	0.15
		18	12	15	1.5	M6	12	20	0.184	
24	50	19	14	18	2	M6	12	17	0.160	0.20
		20	14	18	2	M6	12	20	0.200	
		22	14	18	2	M6	12	25	0.280	
30	60	24	16	20	2	M6	12	23	0.28	0.30
		25	16	20	2	M6	12	25	0.32	
		26	16	20	2	M6	12	27	0.36	
36	72	28	18	22	2	M6	12	37	0.55	0.4
		30	18	22	2	M6	12	43	0.68	
		31	18	22	2	M6	12	46	0.74	
44	80	34	20	24	2	M8	29	41	0.70	0.6
		35	20	24	2	M8	29	44	0.77	
		36	20	24	2	M8	29	47	0.85	
50	90	38	22	26	2.5	M8	29	55	1.10	0.8
		40	22	26	2.5	M8	29	64	1.32	
		42	22	26	2.5	M8	29	72	1.54	
55	100	42	23	29	3	M8	29	54	1.13	1.1
		45	23	29	3	M8	29	66	1.50	
		48	23	29	3	M8	29	77	1.85	
62	110	48	23	29	3	M8	29	69	1.60	1.3
		50	23	29	3	M8	29	77	1.92	
		52	23	29	3	M8	29	84	2.17	
68	115	50	23	29	3	M8	29	73	1.80	1.4
		55	23	29	3	M8	29	90	2.44	
		60	23	29	3	M8	29	103	3.10	
75	138	55	25	31	4	M8	29	97	2.70	1.7
		60	25	31	4	M8	29	117	3.52	
		65	25	31	4	M8	29	133	4.30	
80	145	60	25	31	4	M8	29	108	3.25	1.9
		65	25	31	4	M8	29	121	3.97	
		70	25	31	4	M8	29	133	4.70	
90(85,90)	155	65	30	38	4	M8	29	145	4.70	3.3
		70	30	38	4	M8	29	170	5.98	
		75	30	38	4	M8	29	190	7.20	

基本尺寸 Basic dimensions						六角头螺栓 Hexagon head bolts		额定负荷 Rated load		G(kg)
d	D	dw	I	L	e	规格 disizes	MAN.m	FtKN	Mt KN.m	
mm										
100(95,100)	170	70	34	43	4	M8	29	170	5.91	4.7
		75	34	43	4	M8	29	200	7.42	
		80	34	43	4	M8	29	220	8.90	
110(105,110)	185	80	39	49	5	M10	58	226	9.05	5.9
		85	39	49	5	M10	58	255	10.38	
		90	39	49	5	M10	58	280	12.60	
125 (120,125,130)	215	90	42	53	5.5	M10	58	280	12.85	8.3
		95	42	53	5.5	M10	58	325	14.98	
		100	42	53	5.5	M10	58	340	17.00	
140(135,140)	230	100	46	58	6	M12	100	370	18.50	10
		105	46	58	6	M12	100	400	21.10	
		110	46	58	6	M12	100	431	23.70	
1% (155,170)	263	110	50	62	6	M12	100	440	24.0	15
		115	50	62	6	M12	100	473	27.0	
		120	50	62	6	M12	100	508	30.2	
165 (165,170)	290	120	56	68	7	M16	240	525	34.5	22
		125	56	68	7	M16	240	620	38.6	
		130	56	68	7	M16	240	660	42.8	
175(175,180)	300	130	56	68	8	M16	240	650	42.0	
		135	56	68	8	M16	240	680	46.2	
		140	56	68	8	M16	240	720	50.6	
185 (185,190)	330	140	71	85	8	M16	240	870	61.0	37
		145	71	85	8	M16	240	910	66.2	
		150	71	85	8	M16	240	960	71.7	
200 (195,200)	350	150	71	85	8	M16	240	1020	77	41
		155	71	85	8	M16	240	1070	82.7	
		160	71	85	8	M16	240	1100	88.1	
220 (210,220)	370	160	88	103	9	M16	240	1210	97	54
		165	88	103	9	M16	240	1270	105	
		170	88	103	9	M16	240	1335	113.5	
240(230,240)	405	170	92	107	10	M20	470	1390	118	67
		180	92	107	10	M20	470	1515	136	
		190	92	107	10	M20	470	1630	154.8	
260(250,260)	430	190	103	119	10	M20	470	1700	162	82
		200	103	119	10	M20	470	1820	182	
		210	103	119	10	M20	470	1930	202.8	
280(270,280)	460	210	114	132	10	M20	470	2030	213	102
		220	114	132	10	M20	470	2150	240	
		230	114	132	10	M20	470	2330	269	
300(290,300)	485	230	122	140	10	M20	470	2280	262	118
		240	122	140	10	M20	470	2450	294	
		245	122	140	10	M20	470	2530	310	
320 (310,320)	520	240	122	140	10	M20	470	2510	301	131
		250	122	140	10	M20	470	2682	335	
		260	122	140	10	M20	470	2850	370	
340(330,340)	570	250	134	155	12	M20	470	3120	389	186
		260	134	155	12	M20	470	3300	426	
		270	134	155	12	M20	470	3430	463	
360(350,360)	590	280	140	159	12	M20	470	3800	532	204
		290	140	159	12	M20	470	3970	575	
		300	140	159	12	M20	470	3990	599	

基本尺寸						六角头螺栓 He×agonheadbolts		额定负荷		G(kg)
Basicdimensions						规格 disizes	MA N.m	Ratedload		
d	D	dw	I	L	e			FtKN	Mt KN.m	
mm										
390 (380,390)	650	300	144	163	14	M24	820	4260	640	250
		310	144	163	14	M24	820	4400	690	
		320	144	163	14	M24	820	4640	742	
420 (400,420)	670	330	164	184	14	M24	820	4770	787	300
		340	164	184	14	M24	820	5000	846	
		350	164	184	14	M24	820	5200	910	
440(430,440)	740	340	172	192	15	M24	820	5500	935	400
		350	172	192	15	M24	820	5720	1000	
		360	172	192	15	M24	820	6000	1060	
460 (450,460)	770	360	172	192	15	M24	820	6050	1090	420
		370	172	192	15	M24	820	6200	1150	
		380	172	192	15	M24	820	6500	1235	
480 (470,480)	800	380	188	213	15	M24	820	6560	1280	500
		390	188	213	15	M24	820	6750	1350	
		400	188	213	15	M24	820	6940	1420	
500 (490,500)	850	400	188	213	15	M27	1210	7500	1480	570
		410	188	213	15	M27	1210	7720	1600	
		420	188	213	15	M27	1210	7920	1720	
530 (520,530)	910	430	213	238	17	M27	1210	8470	1880	740
		440	213	238	17	M27	1210	9000	2000	
		450	213	238	17	M27	1210	9250	2120	
560 (550,560)	940	450	213	238	17	M27	1210	8950	2020	770
		460	213	238	17	M27	1210	9350	2150	
		470	213	238	17	M27	1210	9700	2280	
590 (580,590)	980	470	228	260	18	M27	1210	10600	2500	900
		480	228	260	18	M27	1210	11000	2650	
		490	228	260	18	M27	1210	11450	2800	
620 (610,620)	1020	500	254	286	18	M30	1640	11000	2740	1080
		510	254	286	18	M30	1640	11300	2900	
		520	254	286	18	M30	1640	11900	3100	

注：Z10 型胀紧联结套螺钉的机械性能等级为 10.9 级。