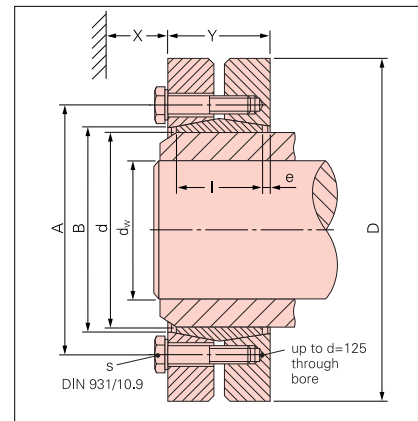


ヘビーシリーズ TAS 3091 性能・寸法



形式(例)

H-410×500 または TAS 3091-500

ボスの
外径d

軸の外径dw

軸、ボスの表面あらさ: 16μm以下 (R_{max} 12.5S)

H、eは締付け前の寸法

Xはトルクレンチ使用上の最小スペース (P. 68 参照)

軸径 dw mm	ボスの外径 d mm	許容伝達 トルクMt kNm (kgf·m)	寸 法 mm						締付ボルト			重量 kg
			D	I	H	A	B	e	締付トルクM _A Nm (kgf·m)	ねじ寸法	本数	
38	50	1.8 (180)	95	30	39	73	54	4.5	24 (2.4)	M 8× 35	7	1.4
40		2.1 (210)										
42		2.4 (240)										
42	55	2.2 (220)	105	30	39	78	59	4.5	27 (2.7)	M 8× 35	7	1.7
45		2.7 (270)										
48		3.2 (320)										
48	62	2.95 (295)	115	30	39	85	66	4.5	30 (3)	M 8× 35	7	2.0
50		3.3 (330)										
52		3.6 (360)										
50	68	3.2 (320)	120	30	39	92	72	4.5	30 (3)	M 8× 35	8	2.1
55		4.1 (410)										
60		5.2 (520)										
55	75	4.5 (450)	138	36	46	105	84	5	59 (5.9)	M10× 40	7	3.8
60		5.7 (570)										
65		7.0 (700)										
60	80	5.7 (570)	145	36	46	105	84	5	59 (5.9)	M10× 40	7	3.6
65		7.0 (700)										
70		8.4 (840)										
65	90	6.7 (670)	160	40	50	116	94	5	59 (5.9)	M10× 40	8	4.8
70		8.1 (810)										
75		9.6 (960)										
70	100	8.8 (880)	170	44	54	126	104	5	59 (5.9)	M10× 45	10	5.6
75		10.0 (1000)										
80		12.2 (1220)										
75	110	11.0 (1100)	185	50	60	138	114	5	59 (5.9)	M10× 45	12	7.6
80		12.9 (1290)										
85		14.7 (1470)										
85	125	15.0 (1500)	215	55	65	160	129	5	100 (10)	M12× 50	10	11
90		17.5 (1750)										
95		20.0 (2000)										
95	140	20.7 (2070)	230	60	74	175	144	7	100 (10)	M12× 55	12	13
100		24.0 (2400)										
105		27.2 (2720)										
105	155	28.6 (2860)	265	66	80	198	164	7	100 (10)	M12× 60	15	20
110		32.5 (3250)										
115		35.4 (3540)										
115	165	40.3 (4030)	290	72	88	210	174	8	250 (25)	M16× 65	10	26
120		45.5 (4550)										
125		50.7 (5070)										
125	175	52.0 (5200)	300	72	88	220	184	8	250 (25)	M16× 65	10	29
130		57.2 (5720)										
135		62.4 (6240)										
135	185	70.0 (7000)	330	92	112	236	194	10	250 (25)	M16× 80	14	47
140		77.0 (7700)										
145		84.0 (8400)										
145	200	93.6 (9360)	350	92	112	246	204	10	250 (25)	M16× 80	15	50
150		104.5 (10150)										
155		109.2 (10920)										
160	220	130.0 (13000)	370	114	134	270	224	10	250 (25)	M16× 90	20	65
165		140.5 (14050)										
170		151.0 (15100)										
170	240	156.0 (15600)	405	120	144	295	244	12	490 (49)	M20×100	15	87
180		179.5 (17950)										
190		203.0 (20300)										

ヘビーシリーズ TAS 3091 性能・寸法

軸径 dw mm	ボスの外径 d mm	許容伝達 トルクMt kNm (kgf·m)	寸 法 mm						締付ボルト			重量 kg
			D	I	H	A	B	e	締付トルクM _A Nm (kgf·m)	ねじ寸法	本数	
190	260	213.0 (21300)	430	136	160	321	265	12	490 (49)	M20×110	18	100
200		239.0 (23900)										
210		265.0 (26500)										
210	280	282.0 (28200)	460	148	172	346	285	12	490 (49)	M20×120	21	132
220		319.0 (31900)										
230		355.0 (35500)										
230	300	341.0 (34100)	485	152	176	364	305	12	490 (49)	M20×120	22	140
240		381.0 (38100)										
245		401.0 (40100)										
240	320	386.0 (38600)	520	160	184	386	325	12	490 (49)	M20×130	24	165
250		442.0 (44200)										
260		486.0 (48600)										
250	340	510.0 (51000)	570	176	200	420	345	12	840 (84)	M24×130	21	240
260		560.0 (56000)										
270		610.0 (61000)										
270	350	590.0 (59000)	580	176	200	425	355	12	840 (84)	M24×130	21	247
280		635.0 (63500)										
285		660.0 (66000)										
280	360	659.0 (65900)	590	180	204	432	365	12	840 (84)	M24×140	22	250
290		715.0 (71500)										
295		744.0 (74400)										
300	390	860.0 (86000)	660	188	212	468	397	12	840 (84)	M24×140	24	350
310		915.0 (91500)										
320		970.0 (97000)										
330	420	1020 (102000)	690	214	238	504	427	12	840 (84)	M24×150	30	410
340		1100 (110000)										
350		1180 (118000)										
340	440	1100 (110000)	750	224	252	527	448	14	1250(125)	M27×170	24	525
350		1180 (118000)										
360		1260 (126000)										
360	460	1300 (130000)	770	224	252	547	468	14	1250(125)	M27×170	28	540
370		1390 (139000)										
380		1480 (148000)										
380	480	1600 (160000)	800	246	274	580	488	14	1250(125)	M27×180	30	650
390		1700 (170000)										
400		1800 (180000)										
400	500	1880 (188000)	850	246	274	600	508	14	1250(125)	M27×180	32	750
410		1980 (198000)										
420		2080 (208000)										
430	530	2100 (210000)	910	275	303	630	538	14	1250(125)	M27×200	34	940
440		2200 (220000)										
450		2315 (231500)										

※450×530以上の寸法の場合は、お問合せください。