

# スプリット型性能・寸法

形式(例) TAS3071split.-120×165 または TAS 3071 split-165 (スプリット型の場合)

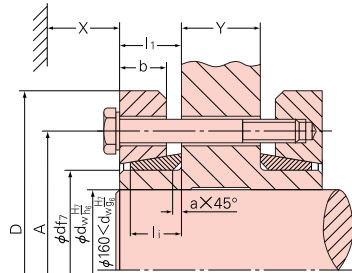
ボスの外径d

軸の外径dw

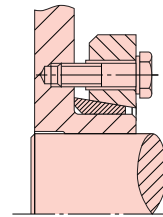
TAS3071 half-120×165 Dまたは G (ハーフ型の場合)  
(TAS3071-165 HDまたは HG と表示しても可)

軸の表面あらさ:  
16μm以下 (R<sub>max</sub> 12.5S)

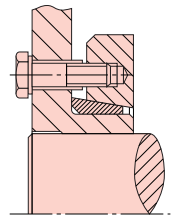
Yはお客様指定  
l<sub>i</sub>は締付け前の寸法  
Xはトルクレンチ使用上の最小  
スペース (P. 68 参照)



スプリット型



ハーフ型 D (押込タイプ)



ハーフ型 G (引込タイプ)

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		
			D	l <sub>i</sub>	l <sub>1</sub>	b	A	a×45°	締付トルクM <sub>A</sub> Nm (kgf·m)	ねじ寸法	本数
20	24	0.210 (21)	50	9	11.5	8	36	1.5	4 (0.4)	M 5	6
25	30	0.340 (34)	60	10	12.5	9	44	1.5	4 (0.4)	M 5	6
30	36	0.570 (57)	72	11	13.5	10	52	1.5	12 (1.2)	M 6	5
35	44	0.780 (78)	80	12.5	15	11	61	2.5	12 (1.2)	M 6	7
40	50	1.16 (116)	90	13.5	16	12	70	2.5	12 (1.2)	M 6	8
45	55	1.52 (152)	100	14	17.5	13	75	2.5	12 (1.2)	M 6	8
50	62	2.00 (200)	110	14	17.5	13	86	2.5	12 (1.2)	M 6	10
55	68	2.50 (250)	115	14	17.5	13	86	2.5	12 (1.2)	M 6	10
60	75	3.20 (320)	138	16	19.5	14	100	3	30 (3.0)	M 8	7
65	80	3.90 (390)	145	16	19.5	14	100	3	30 (3.0)	M 8	7
70	90	6.00 (600)	155	18.5	23	17	114	3.5	30 (3.0)	M 8	10
75	100	7.50 (750)	170	20.5	25.5	19	124	3.5	30 (3.0)	M 8	12
80	110	9.00 (900)	185	23	28.5	22	138	3.5	59 (5.9)	M10	9
90	125	13.0 (1300)	215	26	32	23	160	5	59 (5.9)	M10	12
100	140	17.6 (1760)	230	28	35	26	175	5	100 (10)	M12	10
110	155	25.0 (2500)	265	30	37	28	192	5	100 (10)	M12	12
120	165	35.0 (3500)	290	33	40.5	31	210	5	250 (25)	M16	8
130	175	44.0 (4400)	300	33	40.5	31	220	5	250 (25)	M16	8
140	185	60.0 (6000)	330	40.5	48	38	236	5	250 (25)	M16	10
150	195	76.0 (7600)	350	40.5	48	38	246	5	250 (25)	M16	12
155	200	84.0 (8400)	350	40.5	48	38	246	5	250 (25)	M16	12
165	220	108 (10800)	370	51.5	59.5	47	270	7.5	250 (25)	M16	15
180	240	138 (13800)	405	53.5	62	49	295	7.5	490 (49)	M20	12
200	260	184 (18400)	430	59	67.5	54	321	7.5	490 (49)	M20	14
220	280	245 (24500)	460	65.5	75.5	60	346	8.5	490 (49)	M20	16
240	300	293 (29300)	485	69.5	79.5	64	364	8.5	490 (49)	M20	18
250	320	340 (34000)	520	69.5	79.5	64	386	8.5	490 (49)	M20	20
260	340	430 (43000)	570	75.5	86.5	71	408	8.5	490 (49)	M20	24
280	350	500 (50000)	580	78.5	89.5	73	432	8.5	490 (49)	M20	24
290	360	550 (55000)	590	78.5	89.5	73	432	8.5	490 (49)	M20	24
300	380	640 (64000)	645	80.5	92.5	76	458	8.5	840 (84)	M24	20
310	390	710 (71000)	660	80.5	92.5	76	468	8.5	840 (84)	M24	21
320	400	735 (73500)	680	80.5	92.5	76	480	8.5	840 (84)	M24	21
340	420	840 (84000)	690	94.5	106.5	86	504	10	840 (84)	M24	24
350	440	960 (96000)	750	101	113.5	91	527	10	840 (84)	M24	24
370	460	1070 (107000)	770	101	113.5	91	547	10	840 (84)	M24	28
390	480	1270 (127000)	800	106.5	119	96	570	10	840 (84)	M24	30
410	500	1520 (152000)	850	106.5	119	96	590	10	1250 (125)	M27	24

※上表の許容伝達トルクはスプリット型の場合です。 ※ヘビータイプでの製作も可能です。

※軸、ボス、締付ボルトはお客様にてご用意下さい。

※ハーフD型及びG型の許容伝達トルクは、スプリット型の半分に成ります。

※410×500以上の寸法の場合は、お問合せください。