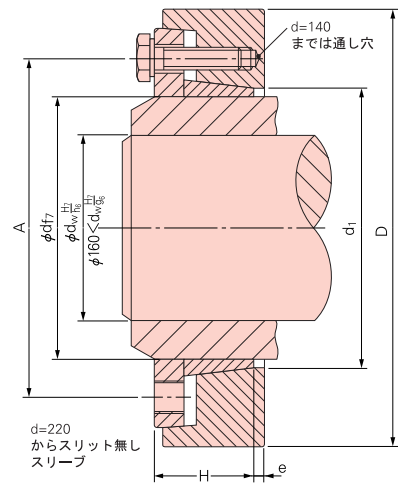


2パーツ型 TAS 3171型(標準トルク)



形式(例)

TAS3171-120×165 または TAS 3171-165

ボスの
外径d

軸の外径dw

H、eは締付け前の寸法

| 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 | H | I | e | d ₁ | A | 締付トルクM _A Nm (kgf·m) | ねじ寸法 | 本数 | |
| 19 20 21 | 24 | 0.185 (18.5) 0.214 (21.4) 0.244 (24.4) | 50 | 18 | 16 | 2 | 26 | 36 | 12 (1.2) | M 6×16 | 4 | 0.2 |
| 24 25 26 | 30 | 0.390 (39.0) 0.430 (43.0) 0.479 (47.9) | 60 | 20 | 18 | 2 | 32 | 44 | 12 (1.2) | M 6×16 | 6 | 0.3 |
| 28 30 31 | 36 | 0.655 (65.5) 0.742 (74.2) 0.792 (79.2) | 72 | 22 | 20 | 2 | 38 | 52 | 30 (3.0) | M 8×20 | 5 | 0.5 |
| 34 35 36 | 44 | 0.762 (76.2) 0.790 (79.0) 0.859 (85.9) | 80 | 24 | 22 | 2 | 47 | 61 | 30 (3.0) | M 8×20 | 5 | 0.6 |
| 38 40 42 | 50 | 1.230 (123.0) 1.370 (137.0) 1.600 (160.0) | 90 | 27 | 24 | 3 | 53 | 68 | 30 (3.0) | M 8×20 | 7 | 0.8 |
| 42 45 48 | 55 | 1.524 (152.4) 1.835 (183.5) 2.174 (217.4) | 100 | 29 | 26 | 3 | 58 | 72 | 30 (3.0) | M 8×20 | 8 | 1.1 |
| 48 50 52 | 62 | 1.783 (178.3) 1.990 (199.0) 2.162 (216.2) | 110 | 29 | 26 | 3 | 66 | 80 | 30 (3.0) | M 8×20 | 8 | 1.3 |
| 50 55 60 | 68 | 1.962 (196.2) 2.458 (245.8) 3.100 (310.0) | 115 | 29 | 26 | 3 | 72 | 86 | 30 (3.0) | M 8×20 | 9 | 1.4 |
| 55 60 65 | 75 | 3.073 (307.5) 3.826 (382.6) 4.660 (466.0) | 138 | 31 | 27 | 4 | 84 | 100 | 59 (5.9) | M10×25 | 8 | 2.4 |
| 60 65 70 | 80 | 3.472 (347.2) 4.240 (424.0) 5.090 (509.0) | 138 | 31 | 27 | 4 | 84 | 100 | 59 (5.9) | M10×25 | 8 | 2.3 |
| 65 70 75 | 90 | 4.845 (484.5) 5.830 (583.0) 6.930 (693.0) | 155 | 38 | 34 | 4 | 94 | 114 | 59 (5.9) | M10×30 | 10 | 3.3 |
| 70 75 80 | 100 | 6.230 (623.0) 7.400 (740.0) 8.700 (870.0) | 170 | 43 | 39 | 4 | 104 | 124 | 59 (5.9) | M10×30 | 12 | 4.5 |
| 80 85 90 | 110 | 10.000 (1000) 11.700 (1170) 13.600 (1360) | 185 | 49 | 44 | 5 | 114 | 136 | 100 (10) | M12×30 | 10 | 6.1 |
| 90 95 100 | 125 | 13.000 (1300) 14.900 (1490) 17.000 (1700) | 215 | 54 | 48 | 6 | 134 | 160 | 100 (10) | M12×35 | 12 | 9.0 |
| 100 105 110 | 140 | 16.700 (1670) 19.000 (1900) 24.000 (2400) | 230 | 58 | 52 | 6 | 145 | 173 | 160 (16) | M14×40 | 10 | 11.0 |
| 110 115 120 | 155 | 24.400 (2440) 27.200 (2720) 30.200 (3020) | 263 | 62 | 56 | 6 | 165 | 190 | 160 (16) | M14×40 | 12 | 15.6 |

2パーツ型 TAS 3171型(標準トルク)

| 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 | H | I | e | d ₁ | A | 締付トルクM _A Nm (kgf·m) | ねじ寸法 | 本数 | |
| 120 125 130 | 165 | 34.6 (3460) 38.2 (3820) 42.0 (4200) | 290 | 68 | 61 | 7 | 175 | 204 | 250 (25) | M16×45 | 10 | 22.0 |
| 130 135 140 | 175 | 42.0 (4200) 46.0 (4600) 50.2 (5020) | 300 | 68 | 60 | 8 | 185 | 214 | 250 (25) | M16×50 | 12 | 23.0 |
| 140 145 150 | 185 | 61.4 (6140) 66.7 (6700) 72.3 (7230) | 330 | 85 | 77 | 8 | 195 | 224 | 250 (25) | M16×50 | 14 | 36.0 |
| 150 155 160 | 200 | 77.5 (7750) 83.6 (8360) 90.0 (9000) | 350 | 85 | 77 | 8 | 205 | 240 | 250 (25) | M16×50 | 16 | 40.0 |
| 160 165 170 | 220 | 101 (10100) 109 (10900) 117 (11700) | 370 | 103 | 94 | 9 | 226 | 270 | 490 (49) | M20×60 | 16 | 53.0 |
| 170 180 190 | 240 | 122 (12200) 140 (14000) 159 (15900) | 405 | 107 | 97 | 10 | 246 | 296 | 490 (49) | M20×60 | 18 | 66.0 |
| 190 200 210 | 260 | 163 (16300) 184 (18400) 207 (20700) | 430 | 119 | 109 | 10 | 266 | 318 | 490 (49) | M20×60 | 21 | 81.0 |
| 210 220 230 | 280 | 215 (21500) 240 (24000) 267 (26700) | 460 | 132 | 122 | 10 | 287 | 340 | 490 (49) | M20×60 | 22 | 102.0 |
| 230 240 | 300 | 271 (27100) 300 (30000) 331 (33100) | 485 | 140 | 130 | 10 | 307 | 360 | 840 (84) | M24×27 | 20 | 118.0 |
| 240 250 260 | 320 | 301 (30100) 332 (33200) 364 (36400) | 520 | 140 | 130 | 10 | 327 | 380 | 840 (84) | M24×70 | 21 | 137.0 |
| 250 260 270 | 340 | 390 (39000) 427 (42700) 466 (46600) | 570 | 155 | 143 | 12 | 348 | 402 | 840 (84) | M24×80 | 22 | 189.0 |
| 270 280 290 | 360 | 496 (49600) 539 (53900) 584 (58400) | 590 | 159 | 147 | 12 | 368 | 424 | 840 (84) | M24×80 | 24 | 202.0 |
| 290 300 310 | 390 | 640 (64000) 691 (69100) 744 (74400) | 650 | 163 | 149 | 14 | 398 | 458 | 1250 (125) | M27×80 | 18 | 250.0 |
| 320 330 340 | 420 | 742 (74200) 797 (79700) 853 (85300) | 690 | 183 | 168 | 15 | 430 | 195 | 1250 (125) | M27×80 | 21 | 314.0 |
| 340 350 360 | 440 | 945 (94500) 1009 (100900) 1075 (107500) | 740 | 193 | 178 | 15 | 450 | 512 | 1250 (125) | M27×80 | 24 | 389.0 |
| 360 370 380 | 460 | 1104 (110400) 1174 (117400) 1246 (124600) | 770 | 193 | 178 | 15 | 470 | 538 | 1250 (125) | M27×80 | 25 | 430.0 |
| 380 390 400 | 480 | 1300 (130000) 1378 (137800) 1458 (145800) | 800 | 213 | 198 | 15 | 490 | 558 | 1250 (125) | M27×80 | 27 | 514.0 |
| 400 410 420 | 500 | 1496 (149600) 1581 (158100) 1668 (166800) | 850 | 213 | 198 | 15 | 510 | 580 | 1250 (125) | M27×80 | 28 | 590.0 |

※420×500以上の寸法の場合は、お問合せください。