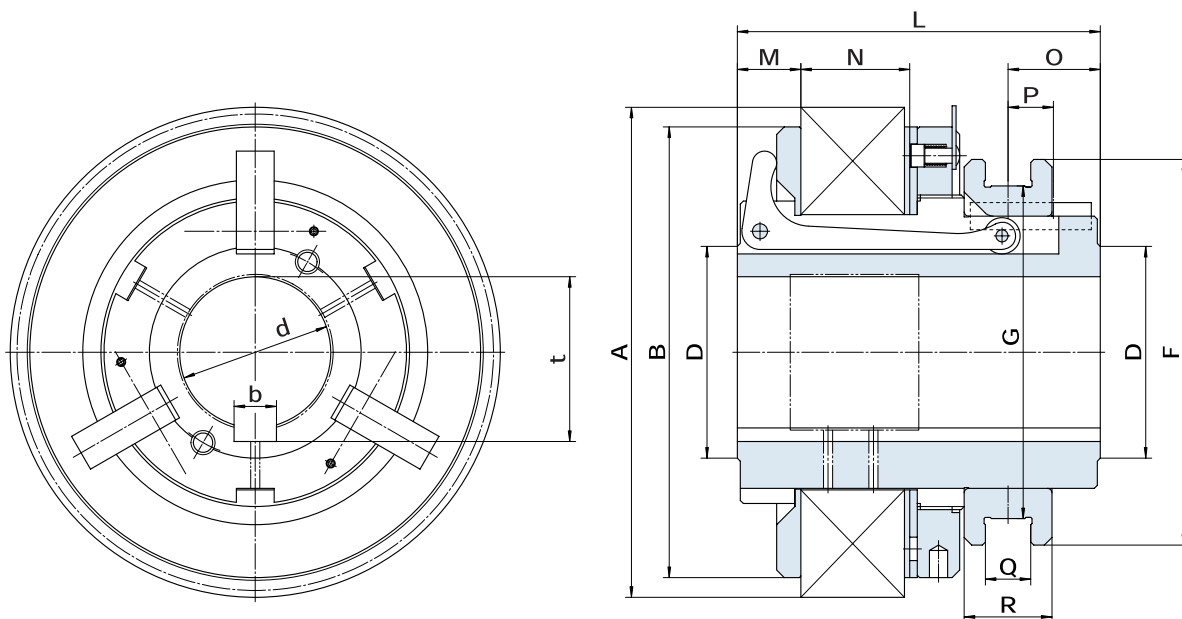


MODEL  
**OS**

# 湿式多板機械クラッチ[シングルタイプ]

1008形、1208形、1409形、1609形

トルク : 1100~4700N・m



| 形 番                                                  | OS                             | 1008TG  | 1208TG  | 1409TG  | 1609TG  |
|------------------------------------------------------|--------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| 動摩擦トルク                                               | N・m                            | 1100    | 2000    | 3500    | 4700    |
| 静摩擦トルク                                               | N・m                            | 1750    | 3200    | 5600    | 7500    |
| 押 込 力                                                | N                              | 600     | 900     | 1100    | 1300    |
| 慣性<br>$J \times 10^{-4} \text{ kg} \cdot \text{m}^2$ | 本 体 側                          | 2390    | 7080    | 16000   | 27500   |
|                                                      | アウトディスク側                       | 445     | 1580    | 3800    | 6250    |
| 穴 径                                                  | $d_{H7}$                       | 80      | 100     | 120     | 150     |
| キ ー 溝                                                | $b_{E9} \times t_{0.1}^{+0.1}$ | 20×86   | 28×109  | 32×130  | 38×162  |
| 径 方 向                                                | A                              | 259.2   | 324     | 374     | 424     |
|                                                      | B                              | 238     | 298     | 348     | 398     |
|                                                      | D                              | 105     | 140     | 160     | 190     |
|                                                      | F                              | 205     | 255     | 295     | 335     |
|                                                      | $G_{e9}$                       | 170     | 220     | 250     | 290     |
| 軸 方 向                                                | L                              | 200     | 240     | 300     | 300     |
|                                                      | M                              | 34      | 42      | 50      | 50      |
| 方 向                                                  | N                              | 56      | 72      | 94.5    | 94.5    |
|                                                      | O                              | 55      | 61      | 75      | 75      |
|                                                      | P                              | 27      | 30      | 35      | 35      |
|                                                      | $Q_{H8}$                       | 25      | 30      | 35      | 35      |
|                                                      | R                              | 48      | 58      | 70      | 70      |
| アウトディスク歯車仕様<br>並歯<br>圧力角20°                          | 転 位 係 数                        | -0.1    | -0.1    | -0.1    | -0.1    |
|                                                      | モ ジ ュ ー ル                      | 4       | 5       | 5       | 5       |
|                                                      | 歯 数                            | 63      | 63      | 73      | 83      |
| 質 量                                                  | [kg]                           | 40      | 76      | 140     | 170     |
| *適 用 カ ッ プ リ ン グ                                     |                                | UWG-100 | UWG-120 | UWG-140 | UWG-160 |

\*適用カップリングについてはP.29を参照してください。