


# 金属垫圈 肩型

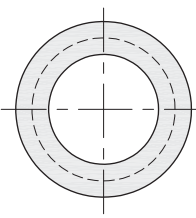


★ 产品特点: 可实现高精度空间调整。

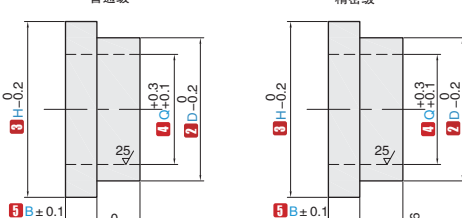


| ① 代号   |       | M 材质   | S 表面处理   | A 硬度     |
|--------|-------|--------|----------|----------|
| 普通级    | 精密级   |        |          |          |
| MWQND  | MWQDD | 一般结构用钢 | -        | -        |
| MWAND  | MWADD |        | 四氧化三铁保护膜 |          |
| MWBND  | MWBDD |        | 无电解镀锌    |          |
| MWAAND | -     |        | -        |          |
| MWABND | -     | 合金工具钢  | 四氧化三铁保护膜 | 55HRC~   |
| MWACND | -     |        | 无电解镀锌    |          |
| MWSND  | MWSDD | 不锈钢    | -        | 45-50HRC |

⚠ 如对防锈有要求, 请优先选用不锈钢材质或无电解镀锌产品。

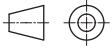


普通级



精密级

全周C0.5以下



视角标准: 第一视角



① 代号 - ② D - ③ H - ④ Q - ⑤ B - ⑥ L  
 MWQND - D25.0 - H30.0 - Q8.0 - B2.0 - L5.0

| ① 代号  | ② D                                     | ③ H                     | ④ Q<br>指定单位0.5mm<br>(Q尺寸3以上)                  | ⑤ B<br>指定单位0.1mm | ⑥ L<br>指定单位0.1mm |                          |
|---|---|-------------------------|---|------------------|------------------|--------------------------|
| 普通级<br>MWQND<br>MWAND<br>MWBND<br>MWAAND<br>MWABND<br>MWACND<br>MWSND | 5.0~9.0<br>(指定单位0.5mm)                  | 7.0~12.0<br>(指定单位0.5mm) | (选择)<br>2.0<br>2.6<br>(指定单位0.5mm)<br>3.0~58.0 | 1.0~8.0          | 2.0~10.0         |                          |
|   | 精密级<br>MWQDD<br>MWADD<br>MWBDD<br>MWSDD | 9.5~20.0<br>(指定单位0.5mm) |   |                  |                  | 11.5~25.0<br>(指定单位0.5mm) |
|   | 21~30<br>(指定单位1mm)                      | 23~40<br>(指定单位1mm)      |   |                  |                  |                          |
|   | 31~40<br>(指定单位1mm)                      | 33~50<br>(指定单位1mm)      |   |                  |                  |                          |
|   | 41~50<br>(指定单位1mm)                      | 43~60<br>(指定单位1mm)      |   |                  |                  |                          |
|   | 51~60<br>(指定单位1mm)                      | 53~70<br>(指定单位1mm)      |   |                  |                  |                          |

⚠ 加工条件: B ≤ L-1.

⚠ 材质合金工具钢(MWAAND·MWABND·MWACND)的加工条件: 2 ≤ B ≤ L-2.

| D      | H               | Q       |
|--------|-----------------|---------|
| 5~20时  | D+2 ≤ H ≤ D×1.5 | Q ≤ D-2 |
| 21~40时 | D+2 ≤ H ≤ D×1.4 | Q ≤ D-4 |
| 41~60时 | D+2 ≤ H ≤ D×1.2 | Q ≤ D-6 |

| D        | H               | Q       |
|----------|-----------------|---------|
| 5~10时    | D+2 ≤ H ≤ D×1.4 | Q ≤ D-2 |
| 10.5~30时 |                 | Q ≤ D-4 |
| 31~60时   |                 | Q ≤ D-6 |



交货期

**5** 天发货

| 数量分类 | 标准订单  | 特殊订单 |
|------|-------|------|
|      | 小单    | 大单   |
| 数量   | 1~200 | 201~ |
| 交货期  | 5天发货  | 另行报价 |

⚠ 常州工厂发货。

⚠ 部分产品型号 7 天发货, 请以报价为准。



爱安特自营商城焕新登场, 线上下单, 疾速送达



400-6699-428



www.ant-fa.com