

# MRC系列

## 尼龙轮

|                                                                                     |      |                                                                                     |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|  | 轮面硬度 |  | 73°±5° Shore D |
|  | 温度范围 |  | -25°C to +80°C |
|  | 滚动顺畅 |  | 非常优秀           |
|  | 音量   |  | 良好             |
|  | 保护地板 |  | 良好             |



### 轮面

尼龙为热塑性塑料 ( PA6 ) · 耐冲击, 无痕, 不染色, 耐腐蚀, 非常耐摩擦, 无气味, 耐许多化学性的腐蚀, 但不耐矿物酸、氧化剂、氯碳氢化合物和重金属盐溶液腐蚀; 载重大, 滚动阻力非常小。尼龙可吸收和释放湿气, 故尺寸波动可与环境的湿度和温度有关。尼龙适用温度范围: -25° C 至 +80° C, 短时间允许用于更高温度环境。在高于 +35° C 的环境温度下承载能力降低。  
硬度为 73°±5° Shore D。

### 特色

- 运转低阻力
- 适用环境温度: -25°C~+80°C
- 在正常使用情况下, 无需维修

## 中型

|  品号 |  轮径<br>(D) [mm] |  轮宽<br>(T2) [mm] |  载重<br>[kg(lbs)] |  轴承内径<br>Ø(d) [mm] |  中宽<br>(T1) [mm] |  轮面 |  轴承 |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 12020704154176                                                                       | 4"(100mm)                                                                                        | 1-7/16"(36mm)                                                                                     | 150kgs / 330lbs                                                                                   | 10                                                                                                  | 41                                                                                                  | 圆弧                                                                                     | 滚珠轴承                                                                                   |
| 12020705153273                                                                       | 5"(125mm)                                                                                        | 1-7/16"(36mm)                                                                                     | 170kgs / 375lbs                                                                                   | 10                                                                                                  | 41                                                                                                  |                                                                                        |                                                                                        |

## 重型

|  品号 |  轮径<br>(D) [mm] |  轮宽<br>(T2) [mm] |  载重<br>[kg(lbs)] |  轴承内径<br>Ø(d) [mm] |  中宽<br>(T1) [mm] |  轮面 |  轴承 |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 12020704151371                                                                       | 4"(100mm)                                                                                        | 1-1/4"(32mm)                                                                                      | 250kgs / 530lbs                                                                                   | 15                                                                                                  | 32                                                                                                  | 圆弧                                                                                     | 双滚珠轴承                                                                                  |
| 12020705152371                                                                       | 5"(125mm)                                                                                        | 1-9/16"(40mm)                                                                                     | 300kgs / 660lbs                                                                                   | 17                                                                                                  | 40                                                                                                  |                                                                                        |                                                                                        |
| 12020706152371                                                                       | 6"(150mm)                                                                                        | 1-9/16"(40mm)                                                                                     | 350kgs / 770lbs                                                                                   | 17                                                                                                  | 40                                                                                                  |                                                                                        |                                                                                        |
| 12020708201372                                                                       | 8"(200mm)                                                                                        | 2"(50mm)                                                                                          | 400kgs / 880lbs                                                                                   | 20                                                                                                  | 50                                                                                                  |                                                                                        |                                                                                        |
| 12020710201371                                                                       | 10"(254mm)                                                                                       | 2"(50mm)                                                                                          | 550kgs / 1210lbs                                                                                  | 20                                                                                                  | 62                                                                                                  |                                                                                        |                                                                                        |