电话：0755-82267222
地址：深圳市福田区八卦岭工业区423栋5楼11-13室
网址：http://www.supertooling.com

一体式直型电动马达主轴

# 一体式直型电动马达主轴

大功率　大扭矩　高精度

型号 | BMS-4020

产地 | 日本·Nakanishi

## 产品描述

| | |
|---|---|
| 用途 | 一体式高速马达主轴，运用于CNC车床/专用机，最高4万转/min，最大扭矩1.0N·m，适合精度加工 |
| 特点 | 20000rpm转速马达，最大功率1200W，扭矩是E3000系列的10倍<br>主轴精度1μm以内<br>采用无碳刷马达，不需更换碳刷，提升了轴承寿命<br>没有碳刷和灰尘，产品使用寿命更长 |

# 规格参数

| 型号 | 编号 | 外径 | 最高转速 | 主轴精度 | 筒夹型号 | 最大功率 | 线长 | 最大扭矩 | 重量 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BMS-4020 | 7803 | φ40 mm | 20000min$^{-1}$ | 1μm以内 | CH16系列（φ3.0~φ10.0 mm） | 1200W | 0.3m | 1.0 N·m | 1500 g |
| BMS-4020 2M | 7805 | φ40 mm | 20000min$^{-1}$ | 1μm以内 | CH16系列（φ3.0~φ10.0 mm） | 1200W | 2.0m | 1.0 N·m | 1500 g |
| 标准配件 | 筒夹：φ6.0mm（CH16-6.0）/螺帽（CHN-16）；扳手（17×22）：2枚 | | | | | | | | |
| 规格 | 空气压力0.35MPa / 空气消耗量 100Ne/min | | | | | | | | |
| | 电源线：连接器直径：φ30mm | | | | | | | | |
| | 信号线：连接器直径：φ16mm/ 空气软管：φ6mm | | | | | | | | |
| 选项 | 筒夹（CH16系列）：φ3.0~φ10.0mm | | | | | | | | |
| | 电源线：长度2m（9253）、4m（9254）、6m（9255）、8m（9256） | | | | | | | | |
| | 信号线：长度2m（9257）、4m（9258）、6m（9259）、8m（9260） | | | | | | | | |