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



# 气动式快速换刀前端主轴

精密加工　陶瓷轴承　寿命长

型号 | NR4040-AQC

产地 | 日本·Nakanishi

## 产品描述

| | |
|---|---|
| 用途 | 运用于CNC车床/专用机，最高4万转/min，最大扭矩1.0N·m，适合高精度加工 |
| 特点 | φ40mm主轴，主轴跳动精度在1μm以内<br>采用陶瓷轴承，耐用性提高2倍，具有刚性可提高加工条件<br>采用无碳刷马达，轴承寿命更长，没有碳刷和灰尘，产品使用寿命更长<br>采用带底座的夹头，可实现自动更换夹头<br>通过启用外部工具设置来提高生产效率<br>可提供2种夹头固定架（CH16、CHK） |

# 规格参数

| 型号 | 编号 | 外径 | 主轴精度 | 最高转速 | 换刀气压 | 重量 | 适用主轴马达型号 | 刀柄 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NR4040-AQC | 9219 | Φ40 mm | 1μm以内 | 40000 $min^{-1}$ | 0.55-0.6 MPa | 2160 g | EM-4020、EM4020A、EM-4040、EM-4040A | QC5-16（CH16系列筒夹），QC5-K（CHK系列筒夹） |
| 标准配件 | 扳手（36）：1枚 / 气管（K-251）：φ6mm×2m | | | | | | | |
| 可选配件 | 筒夹（以内径6.0mm举例） | | 刀柄 | | 扳手 | | | |
| CH16 内径 φ3.0~10.0mm | 编号 | 93160 | 9216 | 9225 | 2083 | | | |
| | 型号 | CH16-6.0(内径φ6.0) | QC5-16 | QC5-16-R | 扳手17×22（2枚） | | | |
| CHK 内径 φ0.5~6.35mm | 编号 | 91560 | 9215 | 9224 | 2026 | | | |
| | 型号 | CHK-6.0(内径φ6.0) | QC5-K | QC5-K-R | 扳手12×14（2枚） | | | |

拆装工具：QC5-16 ADP（编号9218）筒夹CH16用

QC5-K ADP（编号9217）筒夹CHK用