



前端主轴

杠杆式换刀
柄



型号 | NRR3060-QC

产地 | 日本·Nakanishi

产品描述

用途 通常安装在PCB分板机或CNC机床/专用机，机械手臂上，用于钻孔、铣削、研磨等高精度加工

特点 该主轴采用杠杆式夹紧系统，便于通过杠杆旋转更换夹头支架
主轴外壳由精密研磨、硬化不锈钢（SUS）制成，安装外径为 $\phi 30\text{mm}$
夹头支架有两种类型。根据所用夹头支架的不同，可提供各种尺寸的安装夹头（CHK 0.5mm-6.35mm或CHA 0.5mm-4.0mm）

规格参数

型号	编号	外径	主轴精度	最高转速	手柄旋转角度	刀柄	重量
NRR3060-QC	9208	φ30 mm	1μm以内	60000 min ⁻¹	90°	QC3-A/QC3-A-R (CHA用) QC3-K/QC3-K-R (CHK用) QC3-SS (CHSS用)	570 g
标准配件	扳手 (22X27) : 1个						
选购	筒夹 (以内径3.0mm举例)		刀柄 (附螺帽) QC3-K / A、QC3-K / A-R		扳手		
CHK 内径 φ0.5~6.35mm	编号	91530	9210	9223	2026		
	型号	CHK-3.0(内径 dmm : φ3.0)	QC3-K (筒夹CHK 用)	QC3-K-R (筒夹 CHK用)	扳手12×14 (2枚)		
CHA 内径φ0.5~4.0mm	编号	91430	9209	9222	2012	2054	
	型号	CHA-3.0(内径 dmm : φ3.0)	QC3-A (筒夹CHA 用)	QC3-A-R (筒夹 CHA用)	扳手8×5 (1个)	扳手9×11 (1个)	
CHSS 内径 φ1.0~3.175mm	编号	93030	7794		2069	2054	
	型号	CHSS-3.0(内径 φ3.0mm)	QC3-SS (CHSS用)		扳手6.1×8 (1个)	扳手9×11 (1个)	

拆装工具：QC3-ADP (编号9211) 筒夹QC3-K/QC3-A共用