

台湾亚崴NFV-1250B热销BT50高效机，主轴8000转！

产品名称	台湾亚崴NFV-1250B热销BT50高效机，主轴8000转！
公司名称	亚崴机电科技(上海)有限公司
价格	6600000.00/台
规格参数	
公司地址	上海市青浦区竹盈路339弄69号
联系电话	13621761418

产品详情

高效率立式加工機

秉持龍門世家所代表的工具機成熟製造能力與創新研發技術。再融入更多的創新研發成果，開發 高效率立式加工機，以高剛性結構及三軸高精密線性滑軌設計為基礎，結合速刀臂式換刀機構與高效率排屑系統設計，提供您速、大馬力與超穩定的加工能力。是所有同級機種中備性價比的機種，並因此廣為全球各大精密零件加工廠所廣泛採用。可充分符合您與未來的各種加工需求。

三軸採高精密線性滑軌設計，提供的控制性與移動效率

高效率 24T 刀臂式刀庫設計，換刀迅速且備可靠度

懸臂式操作面板與超大的防護門開啟寬度，提供便利的操作介面與寬敞的上下料作業空間

高剛性結構

所有鑄件結構皆經過 FEA

有限元素分析，具有設計化、結構輕量化等優點，確保整機結構剛性

工作台採用放射狀加強肋設計，結構強度大幅提升

(Delta) 大跨距立柱結構，即使高速位移頭部亦不晃動，提供的切削剛性

立柱與底座接觸面皆經過手工鏟花程序，確保組裝精度、結構強度及均衡負載

T型米漢納鑄件寬底座設計，提供優異的支撐剛性與動態精度

X軸行程 1,400 mm 以上之機型，底座採高剛性滾柱型四滑軌設計，底座尺寸依行程長度比例加大，可消除工作台懸垂問題，確保撐剛性。

三軸採用超高剛性滾柱型線性滑軌，兼具硬軌的重切削剛性與線性滑軌的速移動、低磨耗等特色，剛性與控制性大幅提升

高精度軸向進給系統

三軸進給系統皆採用 FANUC i 系列絕對式 AC 伺服馬達直結驅動，可提供強大的推力以及快速的加減速運動，有效降低馬達負荷、減少熱能的產生，藉以確保的性能與精度

採用高精密雙螺帽旋轉導螺桿，可提供優異的重切削剛性，確保加工精度以及延長螺桿使用年限

一體式螺桿馬達座與軸承座，切削應力可更為均勻分佈於鑄件本體，有效提高軸向系統之整體剛性並避免螺桿旋轉變形

三軸進給可達 48 m/min.

雙螺帽旋轉導螺桿

直結式伺服馬達

一體式螺桿馬達座

一體式螺桿軸承座

NFV series 1000 / 1250 / 1250B高效率性立式加工机

X 轴行程 : 1,020 ~ 1,250 mm

Y 轴行程 : 550 / 620 mm

Z 轴行程 : 635 / 620 mm

工作台尺寸 (X 方向) : 1,200 / 1,350 mm

工作台尺寸 (Y 方向) : 550 / 620 mm

工作台载重量 : 700 / 1,000 kg

主轴转速 : 直结式 8,000 ~ 12,000 rpm

主轴马达 (S1 / S2,S3 60% / S3 25%) : 11 / 13 / 15 ~ 15 / 18.5 / 20.3 kW

主轴内孔规格 : BBT40 / BBT50

X / Y / Z 轴进给 : 36 / 36 / 48 ~ 48 / 48 / 32 m/min.

刀库容量 : 24 T

标准配备

AICC2 轮廓控制 / 加工条件选择功能

主轴气幕

主轴冷却系统

主轴断电防坠系统

主轴环状喷水

底座冲屑系统

链式卷屑器

切削液系统 (含帮浦及水箱)

自动润滑系统

变压器

全罩式钣金

警示灯

电气箱热交换器

油水分离器

自动断电系统

清洁用水风枪

基础螺栓及水