

经济型数控机床，组合数控机

产品名称	经济型数控机床，组合数控机
公司名称	深圳市宝机机械有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 主电机功率:-0 (kw)
公司地址	深圳市光明新区公明办事处塘尾社区宝塘工业区 48号101
联系电话	13570807869

产品详情

详细说明:			
主电机功率	15 (kw)	运动方式	点位直线控制
加工尺寸范围	530 (mm)	主轴转速范围	4000 (rpm)
刀具数量	24	工作形式	车
控制方式	闭环控制	控制系统	新代
布局形式	立式	动力类型	液压
用途	金属切削	适用范围	通用
适用行业	通用	产品类型	全新
是否库存	是	是否批发	是
<p>tck系列数控机床是一种高精度、高性能价格比机床。属于电脑走刀、走心混合类型的数控车床。适合完成精度较高、中等批量的零件的加工。该数控车床采用高强度铸铁的床身底座结构，45度高强度倾斜导轨，排屑流畅，精度稳定可靠。高精度通孔式主轴结构，抗震性能好。机床配备多工位转塔刀架，就近换刀，定位精度较高，换刀时间较短。机床配备fanuc oi系列数控系统。机床外观设计新颖，面板操作方便，全封闭防护。该数控车床适用于中小零件的半精和精加工。</p> <p>数控车床适合完成精度较高、形状复杂的零件的批量加工任务。数控车床可以配备自动送料器、自动接料器、自动排屑器、防护门等多种附加设施并组成柔性加工生产线，以完成零件的自动化加工。</p> <p>数控车床最适合加工用于航空、航天、军工、汽车、摩托车、通讯、制冷、光学、家电、微特电子、电子、钟表等行业的各种高精度、多批量、外形复杂的零件的精密加工</p>			
详细说明:			
主电机功率	3.7/5.5 (kw)	加工尺寸范围	190mm (mm)

主轴转速范围	4 5 0 0 (rpm)	刀具数量	3 8
工作形式	车、铣、钻	控制方式	闭环控制
控制系统	新代	布局形式	卧式
动力类型	液压	用途	金属切削
适用范围	通用	适用行业	通用
产品类型	全新	是否库存	是
是否批发	是		

高速精密双主轴车铣中心

double-spindle turning & milling machining center

tckm-32s主轴移动型高速精密车铣中心采用对列双主轴，车铣中心的两个主轴可同时对不同的零件进行车铣复合加工，加工效率高。刀具部分采用空间3d排式刀架，换刀快速可靠，可以安装较多刀具，并配有动力刀具可以完成各种铣削、钻削甚至磨削功能。两主轴均带有分度轴c轴。主轴和付主轴以及动力刀具相配合，可以一次完成零件的正面以及背面的车削、铣削、钻削等加工工序。并可完成零件的四轴联动控制加工，双主轴夹持零件同步加工，刚性攻丝等功能。车铣中心采用结构优化的高强度、高刚性密烘铸铁机体，各运动轴配用进口高精度直线导轨及滚珠丝杠、进口精密级成组轴承，并可以通过进口高精度光栅尺及环形编码器来精确反馈轴的位置，真正做到全闭环控制，以完成零件的精密加工。

车铣中心可以方便的配备自动送料器、自动接料器、自动排屑器、自动防护门等多种附加设施，并组成柔性加工生产线，以完成自动化加工。本类车铣中心尤其适合航空、航天、军工、汽车、摩托车、通讯、制冷、光学、家电、微特电子、电子、钟表等行业的各种高精度、多批量、外形复杂的零件的精密复合加工。

tckm-32s is high speed precision turning and milling machining center with driving spindle. it uses lining double-spindle, which is capable of performing the combination of turning and milling on the different work piece with high machining efficiency at a time. the part of cutter adopts lining tool post with space double-axis. tool changer is fast and reliable, and many tools can be held in the machine. driving tools are fitted to perform a number of machining operations of milling, grinding and drilling. dividing shaft c is mounted to the double-spindle, the spindle and counter spindle cooperates with driving tool to perform a number of working procedures on the work piece of the obverse and the reverse sides with single setup: turning, milling and drilling. in additions, the machine is capable to complete 4-axis compound control process of work piece. the double-spindle clamps work piece to complete synchronous machining and rigidity tapping. on the one hand, the machine body uses precision casting with high rigidity and optimized structure. all driving shafts are equipped with imported linear guide and ball screw with high accuracy, and precision bearing group. on the other hand, the machine can perform work piece machining with high precision by the imported dro with high accuracy and ringlike coder to feedback the shaft position to realize closed loop-control, to achieve the precise workpiece machine.

it is convenient for the machine to install many additional facilities: automatic feeder, automatic receiver, automatic chip removal and automatic protecting door, which can form flexible production line to perform machining automatically. the machine is applied to precision compound machining of work piece having high accuracy, mass serial production and complicate appearance in aviation, spaceflight, war industry, automobile, motorcycle, communication, refrigeration, optics, electrical home appliances, electronics, micro-electronics, clock and so on.

详细说明:

主电机功率 2.2/3.7 (kw) 加工尺寸范围 18 (mm)

主轴转速范围	4500 (rpm)	刀具数量	12
工作形式	车	控制方式	闭环控制
控制系统	新代	布局形式	走心式
动力类型	电动	用途	金属切削
适用范围	通用	适用行业	通用
产品类型	全新	是否库存	是
是否批发	是		

今日标准tckz-16系列机床是瑞士型高速精密数控纵切自动车床，属于电脑走心机类型的机床。该类数控走心机适合长径比较大的“细长轴类”零件以及“细小”零件的大批量、多品种、高精度的加工任务。

走心机的刀具排布采用两轴控制排式刀架排布的结构，结构简单、换刀快捷、可靠性极高。机床具有超长行程的z轴，行程可达235mm。因此机床在加工较长零件时，和同类机床相比，可以明显减少送料次数，提高加工效率。对于许多长度在180-240mm的零件，可以一次送料完成零件全长度的加工。

走心机配有高速精密同步导套，因此可以完成对钢件、不锈钢件的大批量精密加工以实现高品位零件的高速切削。

走心机配备三轴钻孔加工功能，可以完成零件轴端的钻孔及攻丝的加工。并且针对客户的零件，可以选配安装具有正面及侧面钻孔、铣扁加工功能的动力刀具功能模块以完成各种轴件的精密钻、铣加工。

走心机的送料部分可以配备自动送料器，接料部分可安装短件接料器及长件接料器，以实现一人操作、看护多台机床的“一人多机”加工模式，为工厂节省人力资源。还可以配备自动排屑器等多种附加设施并组成柔性加工生产线，以完成自动化加工。

走心机最适合加工用于航空、航天、军工、汽车、摩托车、通讯、制冷、光学、家电、微特电子、电子、钟表等行业的各种高精度、多批量、外形复杂的轴类零件的精密车铣复合加工。

本产品的品牌是进口，型号是0，主电机功率是-0 (kw)，重量是0 (kg)，最大镗孔直径是0 (mm)，工作精度是0，工作台尺寸是0 (cm)，用途是金属切削，类型是0，工作形式是车，控制形式是数控，布局形式是立式，动力类型是电动，适用行业是航空，产品类型是全新，是否库存是是，售后服务是整机保修一年，是否提供加工定制是是