

# 数控车铣复合机床 CXF-W50 车铣四方/六角多面体

产品名称	数控车铣复合机床 CXF-W50 车铣四方/六角多面体
公司名称	龙口市蓝牙数控装备有限公司
价格	1688.00/台
规格参数	数控机床分类:数控车床 品牌:Bluetooth 型号:CXFK-W50X
公司地址	山东龙口开发区海岱工业园政海路北
联系电话	0535-8858025 15963530678

## 产品详情

### 【蓝牙装备车方机车铣方加工视频--优酷视频】

1.数控车铣复合机床 自动后上料+车铣扁：

[http://v.youku.com/v\\_show/id\\_xnjg4ndk4ndyw.html](http://v.youku.com/v_show/id_xnjg4ndk4ndyw.html)

2.车铣复合机床-车铣四方/六方样件加工视频：

[http://v.youku.com/v\\_show/id\\_xntk4ndeynzm2.html](http://v.youku.com/v_show/id_xntk4ndeynzm2.html)

3.车铣复合机床-车铣曲面多棱体加工视频：

[http://v.youku.com/v\\_show/id\\_xntcznjuwoda0.html](http://v.youku.com/v_show/id_xntcznjuwoda0.html)

4.车铣六方体+钻眼加工视频：

[http://v.youku.com/v\\_show/id\\_xntk4nde0nzky.html](http://v.youku.com/v_show/id_xntk4nde0nzky.html)

【蓝牙数控车方机床特点】:一、 cxf-ws(卧式系列) :适用于多棱体及端面的加工. cxf-ws: good at processing squares, hexagons,polygons and couplings etc.

二、 cxf卧式系列数控机床能够效率、高精度地完成车削多棱体及四方体、六方体等多面工件的加工.

the cxf horizontal series of cnc machine can turn and mill polyhedron and contrate parts with high efficiency and precision.

三、对多棱体的变径加工尤为方便，所加工工件比传统数控机床加工精度提高了一个数量级.

it is suitable for diameter-variable processing of polyhedron. compared with the traditional ways, the machining accuracy of cxf horizontal series has been more increased.

数控车铣方复合机床的主要创新点：

1、展成法旋风铣多棱体、面加工工艺及机床结构；2、超硬材料刀片硬切削(以切带磨)加工工艺及机床结构；3、数控技术与展成法结合加工四方六方等多面体零部件加工工艺及机床结构；4、具有双主轴定比（同步）技术、两个伺服旋转轴，两个直线伺服进给轴、车铣方多种工艺复合、以旋风铣为主的卧式数控车铣复合机床。

5.可以实现自动上料，节省了人力，一人多机操作。

6.设计安装严谨，高标准的机床契合度以及精度7.先进的连结方式和机床完美结合，结构紧凑8.多种控制方式，深谙机床液压控制之道

数控车铣方复合机床的应用前景与措施

该产品广泛应用于中小型高精度零部件加工，四方、六多、多端面等复杂类零件加工（加工精度高达5-6级）；高精度轴类多边形加工；高精度花型联轴器的加工；高精度端齿盘的加工；高精度异形工具的加工以及其它一些要求高、形状复杂的工件加工。

该款车铣复合数控机床研究含有数控电子挂轮技术的展成法轴类件多边形加工技术、硬质合金刀片旋风铣齿加工技术、硬质合金(陶瓷)刀片硬齿面加工技术等专用先进技术，研制以铣多方端面为主的五轴五联动铣车多功能复合机床。目前，国内还未检索到系统开展上述研究的报道，国外有这方面的相关研究,但关键技术对外秘而不宣。通过本项目研究，将填补我国在该领域的研究空白，并达到国际先进水平。从而打破西方发达Countries的技术封锁，进一步提高我国车铣多棱体端面行业的技术装备水平，推动我国机床制造业产业升级换代。同时，工艺装备水平的提高也有助于提高产品质量，从而缩短与国外先进设备在制造水平上的差距。

我国的普通级车铣方复合机床基本可以满足市场需求，但高精度车铣方复合机床基本依赖进口，根据国内市场的发展需要，我国高精度车铣方复合机床的市场需求将越来越大，预计是市场总需求的30%以上，达到3000台左右。因此，高精度车铣方复合机床的市场前景还是很广阔的。

蓝牙装备本着“实现自动化和半自动化送料，一人操作多机，节省人工费用，大大提高生产效率”的产品理念。专注从事研发制造五金机械自动化设备和各种数控精密机械设备！

凡购买本公司设备，都包含有保修卡，说明书（机械说明书，数控系统说明书）以及工具箱，产品清单和零配件等，并拥有一年保修服务。

## 【客户服务+技术支持】

- (1) 可来图分析和打样，为贵公司免费设计生产工艺流程，车间设备配套及人员配套。
- (2) 为客户解决如材料供应价格，表面的质量处理和有关技术条件等提供信息，让贵公司在设备安装调试后，就可以顺利正常生产。
- (3) 可给贵公司提供加工各类产品的优化加工方案，如：加工什么样的材料，使用什么品牌价值的道具。
- (4) 可根据贵公司所需量身定做机床。
- (5) 此价格为本款机床标配价格，因客户加工需求不同，之后定价根据实际情况而定。

## 【售前·售后服务】

售前：来图纸分析效率、工艺、按客户要求提供打样。为客户提供完全解决方案。

售中：订机后，免费提供技术培训，客户派专员学习操作，使设备安装调试后，就可以顺利正常操作生产。

售后：

1. 产品自发货之日起，免费保修12个月。如发生不按规程操作或遇外界因素造成的设备故障、损坏，则不享受免费保修待遇。2. 提供现场一次性免费安装调试，同时针对设备功能操作、应用及日常维护、小故障排查等内容对用户进行现场培训。3. 定期向用户提供通讯服务，内容包括：介绍公司发展动态；设备的新技术功能；提供各行各业的用户使用本公司产品的检测报告和使用经验等。4. 公司设有7\*24小时服务。本公司将在接到用户反映问题后24小时内，以通话、传真的方式提供应急解决方案。5. 当确认设备故障需现场维修时，售后服务人员将在3个工作日内到达现场并进行维修；如遇特殊情况，须在与用户商定好的时间内到达现场。6. 保修期外的设备每次上门维修需收取基础检修费，如需更换零配件则再收取所换零配件的工本费，如未修复好此次故障项目则不收取任何费用。7. 现场维修服务的内容包括：修复设备故障、检测设备指标、介绍使用经验及小故障的检修。

本产品的数控机床分类是数控车床，品牌是Bluetooth，型号是CXF-W50，主电机功率是5.5（kw），运动方式是轮廓控制，加工尺寸范围是车加工直径50mm，车铣对边40mm，加工长度150mm（mm），主轴转速范围是2000-3000（rpm），刀具数量是4，控制方式是开环控制，控制系统是西门子，布局形式是卧式，动力类型是液压，用途是金属切削，适用行业是通用，售后服务是全国联保，体积是1500\*1000\*1500mm，定位精度是X/Z0.012mm，总重量是1000kgs