

晋城便携法兰加工机 便携法兰加工机工厂 捷瑞机床

产品名称	晋城便携法兰加工机 便携法兰加工机工厂 捷瑞机床
公司名称	新乡市捷瑞机床有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	新乡市卫滨区南环路李村工业区
联系电话	13673730965

产品详情

镗孔机是机械加工中重要的一道工序，一般采用镗床进行零件的进一步加工，以提高精度、减小表面粗糙度，较好的纠正原来孔轴线的偏斜。然而船舶轴系和关键部件的加工和维修一般采用现场加工和装配，以提高生产效率、降低生产周期，普通镗床因大小、重量等问题无法满足这一工作要求。

本研究旨在设计一种便携式的船用镗孔机，这种镗孔机能够方便地对轴系孔进行加工和维修，同时能够加工镗床无法加工的大型零件的座孔。研究的方法是从机电一体化系统的角度进行分析研究，便携法兰加工机价位，主要是从机械选型布置与结构设计是否适应控制的要求，设计的独特结构是否能够满足船上加工要求这两方面进行考虑。在结构方面：主要是依据镗床的工作原理进行小型化设计，便携法兰加工机多少钱，为克服在工作时传动的不平稳性，在分析机械传动的各种传动方式之后，确定采用蜗轮蜗杆式传动，这不仅克服了传动的不平稳性，同时其大传动比能够很好地满足机器的镗孔切削。为提高机器的响应性能，在驱动方面采用了伺服电机作为原动机，同时也减小了设备体积。

多种形式的支撑固定装置满足了不同工作环境的需要，支撑有：单臂支撑、一字支撑、丁字支撑、十字支撑、中心支撑、落地支撑、调心支撑等;5.轴承支撑采用专有防振技术，精度高、刚性大

轴向进给箱自动进给，配有三档变速装置，为粗、精加工输出合适的进给量，并配有正反及手动进给变换挡

镗孔机的定位装置，便携法兰加工机工厂，其特征在于：包括定位座、定位顶芯和至少三个相同的定位柱，所述定位座包括支撑座和定位套筒，定位套筒侧壁上设有至少三个与定位柱配合的通孔，各通孔均与定位套筒的中心线垂直，晋城便携法兰加工机，所述定位顶芯呈钉状，其固定端设有钉帽，其工作端为圆锥体，且圆锥体抵住各定位柱的内端。本实用新型对照现有技术的有益效果是，镗缸机的定位装置的结构简单、使用方便、定位准确、成本低、易于实现、大大提高了生产效率。

镗孔机床由变频调速电机横向通过齿轮箱传至工作台，使其纵向运动；竖向通过齿轮箱、光杠和三角带轮传至主轴使其旋转，利用变频调速控制系统调节运动速度。竖立安装的步进电机通过丝杠、滑架上的丝母、滑架，使主轴竖向进给，微机控制步进电机改变进给速度。结合主轴下端安装的刀具变换实现机电一体化，兼作钻铰孔、磨铣平面的多功能。单柱立式镗孔机具有结构简单，噪音小，调速范围大的特点。

晋城便携法兰加工机-便携法兰加工机工厂-捷瑞机床(推荐商家)由新乡市捷瑞机床有限公司提供。新乡市捷瑞机床有限公司(www.xxjrjc.com)是河南新乡,铣床的翘楚,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在捷瑞机床领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创捷瑞机床更加美好的未来。