

Diebold弹簧拉力计怎么清零

发布日期：2025-10-22 | 阅读量：45

上海川奇机电设备有限公司优势代理德国Diebold戴博主轴拉力计，德国Diebold主轴拉力计主要用于检测主轴拉刀系统的拉力大小，从而判断拉刀机构是否完好！

Diebold从1980年开始为欧洲有名的机床制造商生产主轴附件，1990年开始生产装配主轴，之后开始生产主轴检具，目前德国Diebold已拥有四条较为完整的产品线：

刀柄

包括：热缩刀柄、筒夹刀柄、液压刀柄、侧固式刀柄、后拉式刀柄等，接口形式包括HSK□BT□BBT□SK等。

刀柄热缩机/热胀仪

包括：用小直径刀柄热缩的MS502-P经济型热缩机、立式或卧式US1100热缩机以及一体式智能温控热缩机US1100

刀柄主轴检具

包括：刀柄锥度检测仪、主轴拉力计、主轴检测芯棒、主轴动平衡检具、主轴锥度检具等

电主轴

包括：铣床用电主轴、车铣复合式电主轴、机器人用电主轴等。德国Diebold戴博机械式主轴测力计SK40,不受环境温度影响，任何工作环境下测量精度



除了检测主轴拉刀机构的拉力之外，主轴跳动的检测也是必不可少的，主轴日常维护检测时，主要检测主轴的拉力和主轴跳动来判断主轴是否需要维修。常用的主轴拉力计和检棒是德国Diebold戴博生产的。

机床检验棒是机床制造及修理工作中的常备工具，检验棒主要用来检查主轴套筒类零部件的径向圆跳动，轴向窜动，同轴度，平行度及其与导轨的平行度等精度项目，常用带标准锥柄检验棒，圆柱机床检验棒，用检验棒三种。机床检验棒用工具钢制造，经过热处理及精密加工，结构上有足够的刚性。戴博拉力计一只蜂鸣德国Diebold戴博机械式主轴测力计HSK63-A/C/E,不受环境温度影响,任何工作环境下测量精度



德国Diebold戴博 3D寻边器/找边器用于精确设置所有3轴上的工件参考点。测量探针可以达到0.01mm的测量精度。

3D寻边器主要功能：

- 校准机床主轴到工件边和参照边(x-, y-, z 轴)
- 设置零点
- 孔和轴的对心
- 测量长度和深度
- 检测直线度和表面水平度
- 工件和虎钳的找正
- 快捷，无需计算，无正负号错误

德国DIEBOLD戴博3Dpro是一个完全密封的防水外壳，千分表和探针不受潮湿或冷却液的影响，确保了较长的使用寿命。该型号目前已停产。

德国DIEBOLD戴博3Deco只适用于干燥环境。

除了主轴测力计之外，DIEBOLD戴博还提供主轴锥孔检具

德国DIEBOLD主轴锥孔检具环规塞规HSK主轴锥度检具符合DIN69063主轴锥孔的测量方法一般是用塞规检验，为了保证测量锥孔的精度和准确度，操作者在测量锥孔前必须将被测的锥孔擦拭干净，不得留有任何异物，测量时将塞规放入锥孔的力度要适当，用力不能够过轻或者过猛，否则都将影响到锥孔精度的测量。

Diebold主轴锥孔检具HKA20

Diebold主轴锥孔检具HKA25

Diebold主轴锥孔检具HKA32

Diebold主轴锥孔检具HKA40

Diebold主轴锥孔检具HKA50

Diebold主轴锥孔检具HKA63

Diebold主轴锥孔检具HKA80

Diebold主轴锥孔检具HKA100

上海川奇机电设备有限公司优势代理德国Diebold戴博HSK125-A/C/E主轴拉力计/主轴拉力测试仪！



德国Diebold戴博检测技术优势

-加工精度

精度通过使用Diebold测量技术，您可以在生产中实现更好的加工精度。

-快速检测

使用Diebold测量技术，您可以随时检查刀架和机床主轴。这将为您节省昂贵的服务费用。

-校准服务

Diebold提供检测设备校准服务，您可每年将设备返厂进行校准。

德国Diebold的机械主轴拉力计精确（测量精度 $\pm 3\%$ ），坚固，经济，可靠，无需使用电子零件。

-检测主轴拉力。

-机械式检测仪，无需任何电子或电气设备。-比起电子式检测仪成本降低70%。

-不受使用环境温度影响，可在任何环境温度下使用。

-在任何温度下测量精度 $\pm 3\%$ ，而电子式拉力计可能会有30%的误差。德国Diebold戴博机械式主轴测力计HSK50-A/C/E,不受环境温度影响,任何工作环境下测量精度

上海川奇机电设备有限公司优势代理德国Diebold戴博主轴拉力计/主轴拉力测试仪HSK50-A/C/E□Diebold弹簧拉力计怎么清零

重大技术装备是关系我国安全和国民经济命脉的基础性、战略性产品，是有限责任公司企业综合实力和重点竞争力的重要标志。近年来，机械工业在重大技术装备的自主研发中不断取得突破，创新成果正逐步加入使用。有限责任公司企业着力在重点领域和优势领域开展智能制造试点。通过运用物联网、云计算、大数据等技术开发工业互联网软硬件，推广柔性制造，实现远程定制、异地设计、当地生产的协同生产模式。在复杂背景下，我国机械及行业设备急需加快转型升级，向全球产业链、价值链的中高环节发展;企业要强化管理，积极攻克更高的领域，夯实发展基础，重视创新驱动，加快结构调整和升级。贸易型企业要完善机械服务业体系，培育机械后市场增长点。带动维修、售后、网点、租赁、进出口、二手市场等相关产业同步发展。建立信息管理系统，加强分类回收管理，完善机械再制造体系，提升零部件循环利用能力□Diebold弹簧拉力计怎么清零

上海川奇机电设备有限公司成立于2006年，主要代理、经销以及维修欧美等知名机械机电产品，包括备品、备件和成套设备。我们公司代理及优势供应产品品牌包括□IVF冷却特性性测试仪□Clavis皮带张力仪□Diebold刀柄,热缩机,主轴,主轴及刀柄检测设备□ACI加油小车□OMAC泵、Flexcable柔性线缆□Mawomatic气检开关及喷嘴□KUKA机器人配件□Lemo接头□Roemheld□Hainbuch□OTT-Jakob□Walther □HBM□Glenair □Kraus&Naimer□VSE□Qass裂纹检测仪□Robamat□N4L分析仪□Bredel软管泵□Roemheld□Anybus□HMS□ETAS总线等。目前我们的客户行业主要包括：汽车及零部件制造、航空航天、机械加工制造、矿山矿工行业、医疗设备行业、发电厂、食品行业、自动控制、化工、船舶制造等。我们的主要客户有上汽通用集团、南汽集团□Bosch□舍弗勒、上海电气、上海机床厂重庆机床厂、沈阳机床、西飞、成飞等。

经过多年的实践和经验积累，我们和欧美等海外大量的品牌制造商和供货商建立了良好和长久的合作关系，为进一步优化我们的供应服务体系，2014年底我们在德国奥芬巴赫设立分公司，为广大国内客户在产品方面提供了更优惠的价格及更优质的服务。