

德国Kordt螺纹跳动测量仪

产品名称	德国Kordt螺纹跳动测量仪
公司名称	北京地泰科盛科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:Kordt 型号:Kordt
公司地址	北京市海淀区阜成路81号院1号楼508A
联系电话	010-88580960 18601112787

产品详情

简单介绍

测量跳动偏差之前必须先确定一个几何元素作为基准，这是对高精度测量装置的特殊要求。通常情况下将抽象的轴线作为测量时的基准，对于表面平坦的工件是比较容易的。但多数情况下，需要确定几何形状复杂的基准轴线，如确定螺纹的基准轴线。螺纹轴线定义为：在螺纹的全长范围内，包含了螺纹中径的圆柱体的轴线。1. 高品质！2. 操作方便！3. 高刚性结构适于车间使用！4. 测量可靠性高！德国Kordt螺纹跳动测量仪,螺纹径向跳动测量仪,螺纹轴向跳动测量仪德国Kordt螺纹跳动测量仪,螺纹径向跳动测量仪,螺纹轴向跳动测量仪

产品描述

德国Kordt螺纹跳动测量仪,螺纹径向跳动测量仪,螺纹轴向跳动测量仪

跳动测量仪

测量跳动偏差之前必须先确定一个几何元素作为基准，这是对高精度测量装置的特殊要求。通常情况下将抽象的轴线作为测量时的基准，对于表面平坦的工件是比较容易的。但多数情况下，需要确定几何形状复杂的基准轴线，如确定螺纹的基准轴线。螺纹轴线定义为：在螺纹的全长范围内，包含了螺纹中径的圆柱体的轴线。

KORDT 可以提供测量范围更广，使用更可靠的跳动检测装置，特性如下：1. 高品质！2. 操作方便！3. 高刚性结构适于车间使用！4. 测量可靠性高！

所有的KORDT 测量仪器都可以通过标准的电感传感器、增量传感器或装置和电脑相连进行测量。

423H系列螺纹跳动测量仪

423H.1螺纹跳动测量仪 423H.2螺纹跳动测量仪 423H.3螺纹跳动测量仪

测量范围：3-68mm

测量内螺纹端面相对于螺纹中心线的跳动，适用于螺母和其他带内螺纹工件的。

测量方法：工件在测头上拧紧后，向后拉动手柄，旋转一周得出端面的跳动偏差值。

测量范围：大于3mm

测量内螺纹端面相对于螺纹中心线的跳动，适用于不易移动的大型工件。

测量方法：转动测量衬套，将测量值传递给指示表，操作者读数方便

测量范围：根据图纸询价

测量工件相对于内螺纹中心线的轴向跳动和径向跳动。

测量方法：在轴线方向上，滑动固定住螺纹接收心轴并用一个弹簧向后拉紧，工件被弹簧拉紧并紧贴挡块，转动手轮，测量单元就可以读出工件的端面跳动值。

423S系列螺纹跳动测量仪,德国Kordt螺纹跳动测量仪,螺纹径向跳动测量仪,螺纹轴向跳动测量仪

423S系列螺纹跳动测量仪

423S.2配有测量径向跳动的可移动测量滑台，使用可选设备6276 V1 可测量轴向跳动。将工件固定在锥螺纹接收装置中，通过旋转心轴测量螺纹轴的跳动。螺纹接收装置的锥度覆盖了工件螺纹节圆直径的整个公差，以保证工件的可靠定位及对中性。*

*圆柱螺纹和锥螺纹的配合，小的摆动误差是不可避免的。因为螺纹固定装置采用合适的锥度，测量偏差可控制在工件公差的10%以内。同时使用说明中将提供一个表格，计算整个系统操作的误差。

附件

6276 V1测量轴向跳动的附加装置

6277安装固定装置的心轴6210 或6211

6278安装固定装置的心轴6212 或6213

6210带标准塞规外螺纹接收装置公称直径5-28mm

6211内螺纹接收塞规公称直径5-28mm

6256带有可调整离合器电机驱动器

6213带标准销外螺纹固定装置公称直径8-28mm

6212内螺纹固定销内螺纹公称直径大于28mm

6287带有可调式恒扭距离合器手轮

423S 模块化系统423S模块化系统

模块化系统

产品不断更新，要求测量仪器也要富有柔性。此模块化系统解决了此类问题，仅需要简单调整便可测量另外一个新工件，同时跳动测量仪的部件也设计成可以相互结合使用的标准件。

模块

6323 V1测量2-50mm圆柱形工件滚轮V形座

6323 V2带电机驱动的滚轮V型座

6326支撑滚轮

6327径向或轴向跳动测量单元

6329 V2轴向跳动测量装置

6329 V3径向跳动测量装置

6328基座

8680 T3基座

其他跳动测量形式

螺纹基准形式

8560 V1径向跳动测量的十字滑台

8560 V2径向和轴向跳动测量的十字滑台

螺纹基准形式：以内螺纹或外螺纹中心轴线为基准，测量其他尺寸的跳动值
顶尖基准形式

6331 V1轴向跳动测量装置

6331 V2径向跳动测量装置

6323 V2带电机驱动的滚轮V型座

6326支撑滚轮

顶尖基准形式：以顶尖孔中心轴线为基准，测量其他尺寸的跳动值

卡盘固定形式

6247接收卡盘的轴

68730心轴支架

卡盘固定形式：以轴外径中心线为基准，测量其他尺寸的跳动值