

HOMMEL德国霍梅尔形状测量仪F435和F455应用特点与优势介绍

产品名称	HOMMEL德国霍梅尔形状测量仪F435和F455应用特点与优势介绍
公司名称	苏州雅顿机电科技有限公司
价格	500000.00/件
规格参数	品牌:Hommel/德国霍梅尔 型号:F435和F455 产地:德国
公司地址	苏州高新区泰山路2号
联系电话	0512-65368553 13913513963

产品详情

品 牌：德国霍梅尔

公司简介：

苏州Arden机电是德国霍梅尔华东区域总代理，除了提供霍梅尔的技术咨询和产品，还可提供上门演示，样品测试，代客测量，旧设备置换回收，霍梅尔产品维修等技术服务。我们拥有技术团队，服务和销售人员，完备的设备展示。

粗糙度测量、轮廓测量、霍梅尔仪器维修等，我们的技术中心都可以替您解决！

德国[JENOPTIK](#)

(Hommel)系列圆柱度仪，用于圆度、圆柱度等形位公差的高精度测量。大理石基座，气浮轴承转台，测量平稳无磨损，高精度测头保证了测量的准确性和重复性。

Formline圆柱度仪主要特点：

Formline F135圆柱度仪：

C/R/Z轴自动，快速手动调心调平，可测量圆柱度等参数并且适合自动化数控测量。

Formline F435/455自动圆柱度仪：

高精度测量工件平行度和锥度。3个自动测量轴适合测量所有形位公差，自动调心调平。

圆柱度仪系统特征：

带空气轴承的高精密转台(直径250mm)，工件自动调心调平

三个机动测量轴

垂直测量轴可选择350或550mm的测量行程

配置了新一代磁性连接测头，使测头臂更换更快速

测量复杂工件时通过FS1回转臂实现定位

可选择台式测量仪或符合人体工学设计的测量站

可选配带空气或弹簧隔震的仪器桌

为用户带来的优点：

圆度、圆柱度和平面度的精密测量

工件自动定位，测量轴由CNC程序控制，所以自动化程度高

CNC程简单，不同工件可设计不同的测量报告

测量形位公差的软件功能强大

既适合批量生产时的高要求测量，也适合测量室的多品种测量

可选配Z方向的自由探测系统用于测量粗糙度和波纹度的扭纹测量

可选配MBN31007-07标准

选配的粗糙度和波纹度测量

配置了新一代的FT1.1探测头和双向感应探测系统

后，除了测量形状，还可以测量粗糙度和波纹度，

而且所有测量一次装夹完成，所以大大缩短了时间。

采用双向感应系统测量粗糙度和波纹度

1.全自动测量

选配了机动回转臂MDS模块后，可以不中断CNC流程进行轴向和径向的全自动测量。

机动回转臂可旋转90°，传感器可旋转270°，两者结合对于较难接近的测量位置都可实现测量

计算机辅助的智能起动助手有自动停止和自动识别探测方向的功能

机动倾斜回转模块MDS

2.紧凑型台式测量仪

Formline F435和F55有台式或符合人体工程学需求的测量位置
两种型号，用户可根据需求选择理想款式

以上**小编分享的是德国JENOPTIK(Hommel)的Formline F135/435/455圆柱度仪系列产品知识，希望我们的产品资讯能帮到更多的制造企业管理者，提升产品精度及测量效率，我们将会持续为大家提供工业测量技术行业资讯和相关问题解答。

苏州Arden机电-德国[Jenoptik](#)

集团中国区的授权经销商，为国内外制造企业提供全面的霍梅尔(Hommel)检测设备和检测技术服务。销售的工业测量系列设备包括：Waveline粗糙度和轮廓测量技术设备、Formline形状测量技术设备、Opticline轴类光学测量技术设备、Gageline气动测量技术设备、Otto Vision三维扫描测量技术等设备。