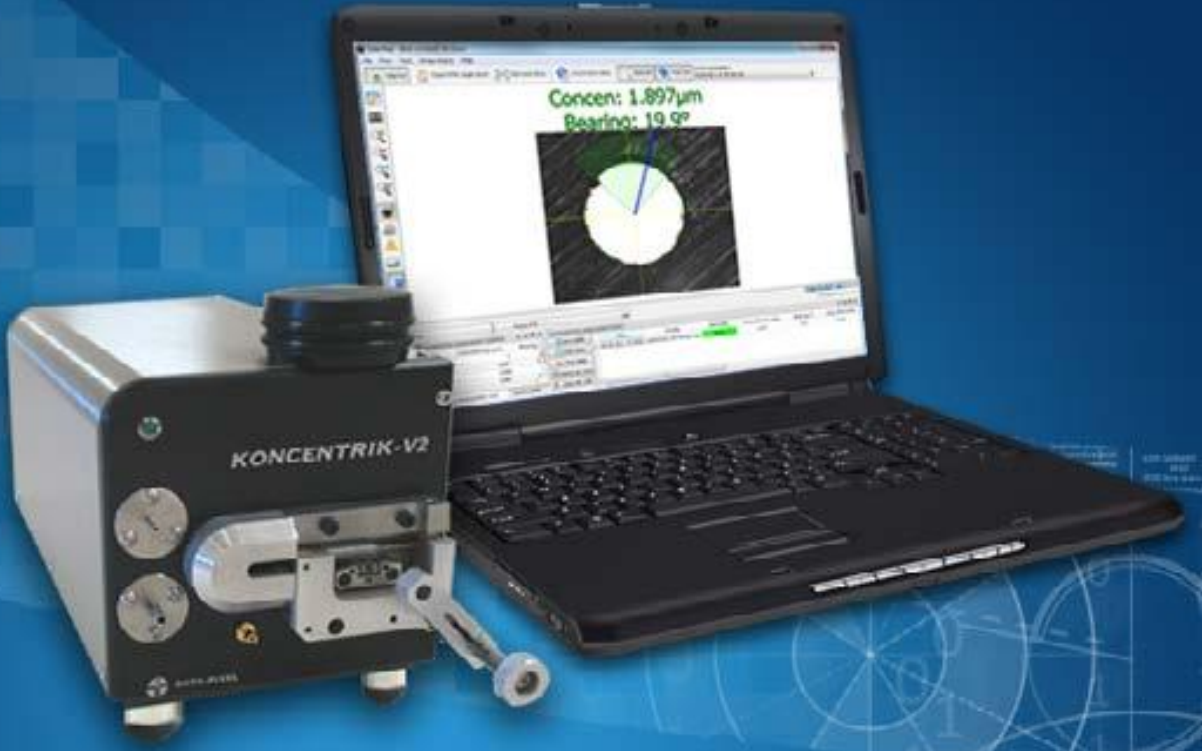




KoncentrikV2-Ferrule 插芯同心度测量仪



描述

新版的Data-Pixel KONCENTRIK-V2是模块式测量系统，可配几种不同的机械模块而实现光纤或插芯偏心度测量功能。使用Ferrule模块，KONCENTRIK-V2测量插芯孔对插芯外圆的偏心度，测量不确定性低于0.15um。其他的测量值包括插芯孔针对于连接器键位的偏心角度（调芯应用），插芯孔径，插芯孔和插芯外圆的不圆度。



KoncentrikV2-Ferrule

插芯同心度测量仪

特点

- ◆ 测量陶瓷及金属材质PC形式插芯
- ◆ 插芯端面图像放大400倍
- ◆ 自动测量+ 调芯位置插芯重置
- ◆ 插芯外圆及内孔形状误差测量
- ◆ 精确重复测量
- ◆ 用户自设品质等级-用于高速测量
- ◆ 易于校准的KONCENTRIK软件
- ◆ 测量数据标准CSV格式输出
- ◆ 测量数据统计分析功能

技术参数

测量参数	再现性	范围
偏心度um	$\pm 0.05\mu\text{m}$	0 to 100 μm
偏心角度(°)	$\pm 5^\circ$ (偏心量大于0.2 μm)	0 to 360°
测量速度(S)		3秒
放大倍数		X400
插芯外径		1-4mm
插芯内径		5-500 μm
电源		12V 直流电源
电脑连接线		USB2.0, 无需装卡

杭州精工技研有限公司

SEIKOH GIKEN Hangzhou Co.,Ltd.

浙江省杭州市滨江区滨康路526号

邮编: 310052

Tel: +86-571-8777-4098 Fax: +86-571-8777-4099