



- ◆ 快速对刀具进行磨损检查、预调和测量, 提高生产效率
- ◆ 标配真空夹紧系统
- ◆ 远心镜头CCD相机系统
- ◆ 触摸显示屏, 快捷图标操作便捷
- ◆ 花岗岩底座, 仪器稳定性更好
- ◆ 直线、圆弧、角度等元素快捷测量
- ◆ 测量图像可以储存
- ◆ 测量模式: 绝对测量、相对测量和增量测量
- ◆ 测量数值报表可输出到打印机打印, 也支持系统扫描直接调取与机床通讯
- ◆ 可通过条形码扫描枪自动识别刀具



自动中心检测



自动半径检测



自动角度检测



自动圆检测

技术参数

最大刀具直径(X轴)		400mm
最大刀具高度(Z轴)		500mm
重复精度	X轴	2μm
	Z轴	2μm
X/Z轴光栅尺分辨率		1μm
主轴径向跳动		≤2μm (在 100mm处), ≤5μm (在300mm处)
相机		彩色CCD, 1.3M 像素
放大倍率		26X
视场范围		6.5x6.5mm
照明		远焦平场LED透射光源
主轴		ISO/SK/BT50
数据输出		USB
工作气压		0.4~0.6MPa
工作温度和相对湿度		温度: 10~45°C, 相对湿度: 30%~75%
电压		110/220V
尺寸(LxWxH)		860x590x1060mm
重量		120kg

标准配件

主机		1台
平板电脑		1台
ISO/SK/BT50主轴		1个
防尘罩		1个
打印机		1个

可选配件

ISO/SK/BT50转ISO/SK/BT30换径套		TP450-BT50-30
ISO/SK/BT50转ISO/SK/BT40换径套		TP450-BT50-40
ISO/SK/BT50转HSK32 A/C/E, HSK40 B/D/F换径套		TP450-BT50-HSK32
ISO/SK/BT50转HSK40 A/C/E, HSK50 B/D/F换径套		TP450-BT50-HSK40
ISO/SK/BT50转HSK50 A/C/E, HSK63 B/D/F换径套		TP450-BT50-HSK50
ISO/SK/BT50转HSK63 A/C/E, HSK100 B/D/F换径套		TP450-BT50-HSK63
校准杆		TP450-ROD
条形码扫描枪		TP450-SCAN
工具桌		TP450-TABLE
环形LED灯		TP450-LED

