可定制Ø60-Ø2000mm的
接收器支架

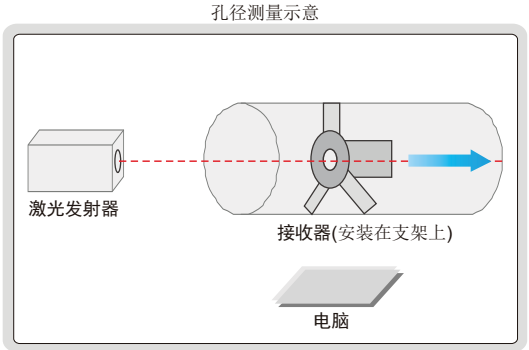
孔洞激光测量仪
型号 LMS-B200

INSIZE PLUS

- 测量导轨直线度、孔径直线度和轧辊平行度
- 无线传输数据: X值、Y值和旋转角度
- 设备通过蓝牙连接
- 两点和三点孔中心检测
- 能够检测椭圆度
- 根据测量物体不同孔径的大小, 选择不同的接收器支架(Ø60mm~Ø2000mm)
- 彩色触摸屏的掌上电脑: 轻巧实用, 操作灵活
- 报告和测量数据可通过USB外部存储

LMS-B200

孔径测量示意



软件界面

激光发射器技术参数

测量范围	0-100m
激光源	630-680nm, 2a级, 最大功率0.5mW
防护等级	IP54
外壳材料	铝
工作温度	0-50°C
尺寸(B×H×T)	120×90×90mm
重量	950g

标准配置

掌上电脑	1台
激光发射器	1台
接收器	1台
接收器支架	1台

接收器技术参数

分辨率		1μm
精度		±1μm/m+1%传感器直线不确定度
探测范围		20× 20mm
激光波长		650nm/调制分析
通讯连接		2级蓝牙, 最大工作距离50m
防护等级		IP54
外壳材料		铝
电源		7.4V可更换锂电池, 可连续工作8h
尺寸	不含支架(B×H×T)	60×60×143mm
	含支架(B×H×T)	119×68×149mm
重量	不含电池	408g
	含电池	452g
	含电池和支架	706g