

# 产品信息

## 粗糙度和轮廓一体测量站

MarSurf LD 130

### 产品特性

#### MarSurf LD 130 / LD 260。迈向新维度

Mahr马尔 计量的先进技术实现一步完成轮廓和粗糙度测量。MarSurf LD 130 和 MarSurf LD 260 测量站在第一代设备经验的基础上，通过不断的技术革新发展而来。

### アプリケーション

#### 机械制造

# 辊轴承，螺纹，螺纹杆，滚珠丝杠，轴，架，球头，阀门

#### # 靠近生产区域的测量

# 半自动或全自动流程中的轮廓和表面粗糙度测量

#### # 汽车行业

# 引擎零件包含气缸体、气缸盖、机轴、凸轮轴、阀门、转向、变速箱、注入系统、涡轮增压器

#### # 医疗

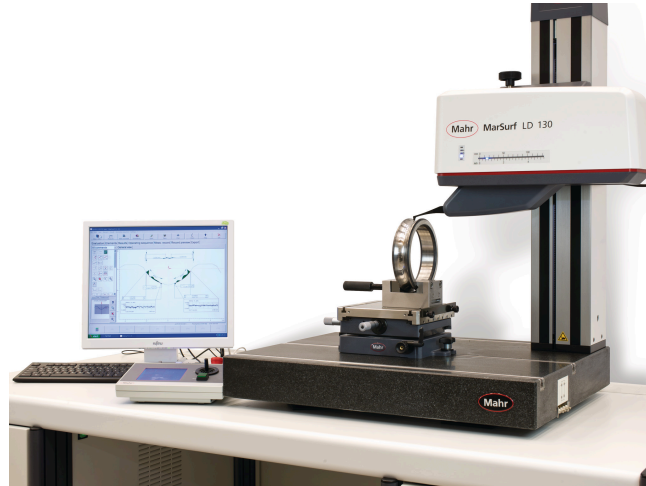
# 髌关节和膝关节假体的轮廓和表面粗糙度测量

# 医疗螺丝轮廓测量

# 种植牙的轮廓和表面粗糙度测量

#### # 光学元件

# 非球面透镜的轮廓和表面粗糙度测量



物品号： 6720821

### 技术数据

分辨率	0.8 nm
扫描长度开始 (x 方向)	0.1
测量速度	0.02 mm/s 至 10 mm/s
扫描长度末尾 (x 方向)	130.0
定位速度	0.02 mm/s 至 200 mm/s
扫描长度	0.1 mm 至 130 mm
导块偏差	0.10 #m / 60 mm 0.20 #m / 130 mm
测量力 (N)	0.5 mN 至 30 mN, 软件可调
测头	集成粗糙度和轮廓测头系统
测杆长度	100 mm、150 mm、200 mm
重量	23 KG
测量范围 mm	13 mm (100 mm 测杆) 26 mm (200 mm 测杆)