MICROCRE 研润光机

TAYLOR-LUPHOS 非接触式表面轮廓测量仪

产品资料摘要

型号 TAYLOR-LUPHOS 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

一:LuphoScan高速非接触式3D非球面光学面形测量系统 LuphoScan测量平台是一款基于多波长干涉技术（MWLI）的干涉式扫描测量系统。



产品图片摘自原站 具体外观与配置以确认资料为准

技术参数摘录

以下为原站参数摘录。多型号及不同测试条件的并列数值请结合原始技术表阅读，不作为单一型号的统一配置承诺。

参数项目	原站列示数值或说明
对任何旋转对称的表面的深入分析	非球面、球面、平面和自由曲面
超高、可重复精度	≤±50nm
可测量任何材料	透明、镜面、不透明、抛光、研磨
大球面的偏离	不受限制。例如，能够测量盘式或者鸥翼表面，以及弯曲点的轮廓
大斜坡	可达90°(例：半球测量)

参数项目	原站列示数值或说明
高灵活度	测量局部面、环形光学透镜、矩形表面、衍射面结构表面、锥透镜
完整透镜特征	透镜厚度、楔形误差、偏心误差、透镜安装位置
直径	120 mm、260 mm或者420 mm

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/TAYLOR-LUPHOS.html

上海研润光机科技有限公司 | 400-812-7833 / 021-58391850

邮箱 shanghai@yr17.net

地址 上海市奉贤区南奉公路1478号

本资料为产品信息摘要，不是检验报告、校准证书或产品合格证明。