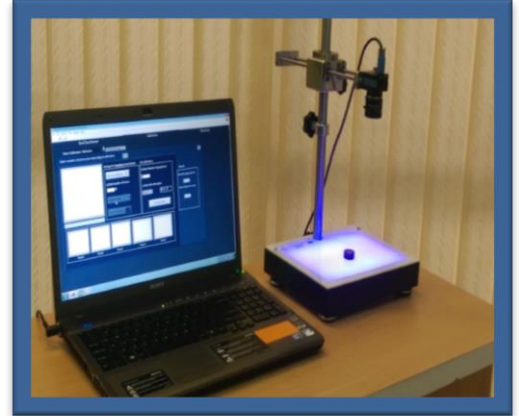


VMM

Video Measuring Machine

موارد استفاده:

- آزمایشگاه‌های اندازه‌گیری مراکز آموزشی و تحقیقاتی
- آزمایشگاه‌های کالیبراسیون ابعادی
- آزمایشگاه‌های کنترل کیفیت ابعادی و ظاهری مراکز صنعتی و تولیدی به‌عنوان ابزار اندازه‌گیری و کنترل ظاهری محصولات
- قابل استفاده در سایر کاربردها و آزمایشگاه‌های مشابه



ویژگی‌ها و خصوصیات:

- دارای سیستم کالیبراسیون ابعادی
- تعاملی بودن سیستم
- کاربری آسان
- دقت قابل قبول
- دارای سیستم نورپردازی قابل کنترل
- امکان گزارش‌گیری از نرم افزار
- امکان اندازه‌گیری قطر، ضلع، زاویه، فاصله بین دو نقطه یا خط



VMM

Video Measuring Machine

مشخصات فنی	
مشخصه	توصیف
Camera Sensor	CMOS
رزولوشن دوربین	۲۵۹۲×۱۹۴۴ Pixels
لنز	λmm Ultra Low Distortion Lens
ابعاد دستگاه (L×W×H)	۲۰ cm × ۲۵cm × ۴۵cm
وزن دستگاه	۳ kg
اسکلت دستگاه	۱. امکان جابجا نمودن مجموعه تصویربرداری در راستای عمودی به میزان ۴۵ سانتیمتر از سطح نور پردازی ۲. امکان جابجا نمودن مجموعه تصویربرداری در راستای افقی به میزان ۱۵ سانتیمتر از پایه
Measurement Resolution	۱۰ μm
Measurement Accuracy	±۲۰ μm
سیستم نور پردازی	Back light
خروجی دوربین پردازش تصویر	USB۲
ولتاژ برق ورودی	۲۴DC v ± ٪۱۰
قابلیت‌ها	۱. اندازه‌گیری قطر (داخلی و خارجی) و اندازه‌گیری مساحت دایره ۲. اندازه‌گیری اضلاع اشکال چند ضلعی ۳. اندازه‌گیری زاویه بین دو خط یا زاویه تشکیل شده با سه نقطه ۴. اندازه‌گیری فاصله بین دو نقطه ۵. اندازه‌گیری فاصله بین دو خط ۶. اندازه‌گیری مساحت یک محیط بسته ۷. اندازه‌گیری طول قطاع
دیگر قابلیت‌ها	۱. امکان تنظیم ارتفاع دوربین ۲. دارای قطعه کالیبره

