

دستگاه سایه نگار ( اندازه گیری نوری )

# Profile Projector



شرکت طراحی و تجهیز رادیان نوآور  
با مسئولیت محدود

Model

106-1010

مطابق با استاندارد :

مطابق با استاندارد :

مطابق با مدل PJ500  
کمپانی  
MITUTOYO ژاپن

جاده آبعلی ، منطقه صنعتی خرمداشت ، بعد از سیاه سنگ ، ۱۸ متری قائم ، نبش دانش ۵ ، پلاک ۱۰۲  
تلفن ۷۶۲۱۹۱۲۳ - ۷۶۲۱۹۱۱۳ - ۷۶۲۱۹۱۰۷ فاکس ۷۶۲۱۹۰۸۶ کد پستی ۱۶۵۳۳۹۴۱۰۸  
E-Mail : Info@rna.co.ir URL : <http://www.rna.co.ir>

## کاربرد دستگاه سایه نگار :

- ◀ دستگاه سایه نگار یا اندازه گیری اپتیکی وسیله ای بسیار توانمند جهت اندازه گیری قطعاتی با اشکال مختلف و با الاستیسیته بالا میباشد .
- ◀ علاوه بر موارد فوق با این دستگاه قادر خواهید بود با تهیه شابلونهای قطعات تولیدی ، بررسی کنترل کیفی ابعادی قطعات تولیدی خود را با سرعتی بالا انجام دهید .
- ◀ با توجه به قابلیت نصب سه عدد لنز بطور همزمان بر روی اندیکس دستگاه ، کاربر این امکان را خواهد داشت تا با سرعت و دقت بیشتری عملیات اندازه گیری را انجام دهد .
- ◀ با این وسیله قادر خواهید بود مختصات نقاط مختلف قطعات انعطاف پذیر را که با وسایل ساده امکان اندازه گیری و بررسی ابعادی مقدور نمی باشد ، انجام دهید .
- ◀ این توانایی ها شامل : ۱- گام و زاویه چرخ دنده و پیچها ۲- پله های متصل به زاویه ۳- میزان لنگی قطعات و یا هم محوری آنان ۴- شعاع قطعات کروی ۵- اندازه گیری قطعات با ابعاد نامنظم ۶- اندازه گیری شعاع کمان و دایره ۷- تعیین زاویه مرکزی و مختصات مرکز آن ۸- بررسی سطح قطعه از نظر زبری و پرداخت .

## مشخصات فنی دستگاه :

استراکچر از قطعه ریخته گری شده چدن و آلومینیوم و کاور بالا از ورق آهن با رنگ کوره ای میباشد .	
ولتاژ برق مصرفی دستگاه 220 V با سیستم فن سیرکوله هوا جهت خنک نمودن سیستم با قابلیت نصب تعداد سه لنز بطور همزمان	
کورس محور X	۱۷ سانت
کورس محور Y :	۲۲ سانت
قابلیت اندازه گیری :	۰/۰۱ میلیمتر
خطای بزرگنمایی :	۲/۰٪ نسبت به لنز انتخابی
قطر صفحه نمایش :	۴۳ سانت
اندازه گیری ونمایش محورهای X و Y و ( C زاویه ) :	بصورت دیجیتال
حرکت محور های X و Y و Z و C :	توسط الکترو موتور با دور متغیر توسط میز کنترل
حرکت اندیکس لنز ها :	اتوماتیک
بزرگنمایی :	با تعبیه اندیکس قابلیت نصب سه لنز همزمان
منبع نوری :	هالوژنه ( نور پایین و بالا )
ابعاد خارجی :	۱۵۰ × ۸۳ × ۵۶ سانت

جاده آبعلی ، منطقه صنعتی خرمداشت ، بعد از سیاه سنگ ، ۱۸ متری قائم ، نبش دانش ۵ ، پلاک ۱۰۲

تلفن ۷۶۲۱۹۱۲۳ - ۷۶۲۱۹۱۱۳ - ۷۶۲۱۹۱۰۷ فاکس ۷۶۲۱۹۰۸۶ کد پستی ۱۶۵۳۳۹۴۱۰۸

E-Mail : [Info@rna.co.ir](mailto:Info@rna.co.ir) URL : <http://www.rna.co.ir>

## تجهیزات انتفابی دستگاه سایه نگار :

شماره سفارش	شرح کالا
106-2001	لنز بزرگنمایی X 5
106-2002	لنز بزرگنمایی X 10
106-2003	لنز بزرگنمایی X 20
106-2004	لنز بزرگنمایی X 30
106-2005	لنز بزرگنمایی X 50
106-2006	لنز بزرگنمایی X 100
106-2007	فیکسچر مرغک به مرغک پایه تک
106-2008	فیکسچر مرغک به مرغک پایه دوبل
106-2009	فیکسچر وی شکل پایه تک
106-2010	فیکسچر وی شکل پایه دوبل
106-2011	سخت افزازی ونرم افزازی رسم و تهیه نقشه قطعات تولیدی در محیط اتوکد
106-2012	تهیه شابلونهای مقایسه قطعات تولیدی
106-2013	کابینت مخصوص استقرار دستگاه با کشو جهت نگهداری وسایل مربوطه
106-2014	سایه بان فلزی با ریل و پرده
106-2015	استپ موتور جهت کنترل حرکت محور های X . Y . Z . C . INDEX

جاده آبعلی ، منطقه صنعتی خرمدشت ، بعد از سیاه سنگ ، ۱۸ متری قائم ، نبش دانش ۵ ، پلاک ۱۰۲  
تلفن ۷۶۲۱۹۱۲۳ - ۷۶۲۱۹۱۱۳ - ۷۶۲۱۹۱۰۷ فاکس ۷۶۲۱۹۰۸۶ کد پستی ۱۶۵۳۳۹۴۱۰۸  
E-Mail : [Info@rna.co.ir](mailto:Info@rna.co.ir) URL : <http://www.rna.co.ir>