



میکروکاتر اتوماتیک

Automatic microcutter

توضیحات:

با استفاده این دستگاه می توان بسته به نوع تیغه برش در نمونه- های فلزی و سرامیکی از برش های بسیار دقیق ایجاد کرد. قابلیت های ویژه این دستگاه نسبت به دستگاه های مشابه به قرار زیر است.

مشخصات فنی:

- ❖ سرعت دوران را می توان روی عدد خاصی تنظیم و دستگاه دقیقا همان دور دوران خواهد کرد.
- ❖ با محاسبه ضخامت تیغه برش می توان از نمونه برش هایی به اندازه های با دقت دهم میلی متر ایجاد کرد.
- ❖ میزان اعمال نیرو بر روی نمونه قابل تنظیم می باشد. به این صورت احتمال شکسته شدن تیغه کاهش می یابد.
- ❖ بلافاصله پس از نمونه ، بازوی حاوی نمونه به صورت اتوماتیک بالا می رود.
- ❖ از طریق پانل دستگاه تمام فرمان ها بصورت دیجیتالی قابل تنظیم می باشد.
- ❖ دستگاه دارای دو گیره و دو سیستم برش مجزا است. از گیره کناری می توان برای برش های خشن و غیر دقیق استفاده کرد، که معمولا برای برش اولیه نمونه مورد استفاده قرار می گیرد.
- ❖ دستگاه قابلیت تغییر سرعت دوران تیغه و تغییر میزان فشار نمونه بر روی تیغه در حین برشکاری را دارد.
- ❖ دستگاه دارای پمپ آب-صابون جهت خنک کردن تیغه برش نمونه می باشد.
- ❖ موتور اصلی دستگاه DC با توان ۶۰۰ وات
- ❖ سرعت دوران متغیر ۱۰۰ و ۵۰۰۰ دور در دقیقه
- ❖ اعمال نیرو بر روی نمونه بین ۱۰۰ و ۱۰۰۰ گرم
- ❖ تنظیم ضخامت برش مورد نظر با دقت ۰.۱ میلی متر
- ❖ دارای پانل دیجیتال به منظور اعمال کلیه فرمان های اجرایی
- ❖ این دستگاه علاوه بر الکتروموتور اصلی دارای سه موتور گیربکس دقیق برای اعمال نیرو در هنگام برش و تنظیم ضخامت برش و کار با گیره دوم می باشد.

آدرس دفتر مرکزی و کارخانه: بومهن - خیابان عسگری - کوچه اردیبهشت - پلاک ۷

تلفن: ۰۲۱-۷۶۲۳۱۵۹۵، ۰۲۱-۷۶۲۳۱۵۹۰ | تلفکس: ۰۲۱-۷۶۲۳۰۵۳۱ | تلگرام و واتساپ: ۰۲۱-۹۳۹۳۴۹۷۸۰۲

www.sanateram.com

Email: info@sanateram.com

Instagram: sanateram