



دستگاه کاتر (برش زن) متالوگرافی Metallography Cutter

توضیحات:

این دستگاه برای برش سریع و دقیق نمونه‌های فلزی و برخی نمونه‌های غیرفلزی مورد استفاده قرار می‌گیرد. برای برش هر نمونه بایستی تیغه متناسب انتخاب و روی دستگاه بست.

مشخصات فنی:

- دارای میز کار
- جنس گیره و اهرمهای نگهدارنده فولاد زنگ‌نزن (استیل)
- حداکثر قطر برش نمونه ۷۰ میلی‌متر
- دارای سیستم آبگرد برای خنک‌کاری نمونه
- الکتروموتور ۳ فاز با توان ۲/۲ کیلووات و ۳۰۰۰ دور (ساخت شرکت موتوژن)
- دارای لامپ فلورسنت داخل محفظه برای دید بهتر حین برش
- قطر شفت ۳۲ میلی‌متر با امکان استفاده از تیغه‌های با قطر ۲۵۰ میلی‌متر
- دارای کلید استوپ اضطراری برای ایمنی بالاتر
- ابعاد دستگاه: $60*60*140 \text{ cm}^3$
- وزن دستگاه: ۷۵ کیلوگرم
- جنس بدنه: جنس بدنه دستگاه فایبر گلاس، جنس بدنه میز دستگاه از فولاد ST37
- رنگ: الکترو استاتیک