



## دستگاه میکروتوم روتاری دستی مدل PE100 شرکت پویا احراز صنعت نوین قشم

- تنظیم ضخامت برش به صورت منوال از ۱ الی ۶۰ میکرون
- دارای نمایشگر عقربه ای برای نمایش ضخامت برش
- توانایی عقب و جلو راندن فک نگهدارنده کلمپ نمونه به صورت دستی با سیستم پیشرانده مکانیکال
- دارای پایه و هولدر ویژه تیغ های چند بار مصرف Low Profile Blade با قابلیت تنظیم زاویه تیغ
- دارای کلمپ نمونه (استاندارد و یونیورسال) برای بافت های بلوکه شده در کاست پلاستیکی و بلوکه بافت تماماً پارافینی بدون کاست پلاستیکی با سهولت در تعویض هر یک از کلمپ ها با کلمپ دیگر
- مجهز به هولدر کلمپ نمونه با قابلیت تنظیم زاویه نسبت به تیغ در راستای محورهای X و Y
- دارای قفل دسته گردان میکروتوم به منظور ایمنی کاربر با قابلیت قفل شدن در هر حالت
- دارای حفاظ تیغ بر روی هولدر تیغ برای محافظت و ایمنی کاربر
- دارای سیستم تغذیه نمونه به صورت اتوماتیک Auto Feeding
- دارای سیستم Retraction برای گرفتن برشهای سریالی و پیوسته
- دارای سیستم Mechanical Driving ریلی مکانیکال
- دارای سینی ویژه برای جمع آوری ضایعات برش (قابل شستشو)
- ابعاد کلی میکروتوم: (L×W×H): ۳۰ × ۴۶ × ۵۰ سانتیمتر
- وزن خالص میکروتوم: ۲۵ کیلوگرم
- دارای مجوز از سازمان منطقه آزاد تجاری صنعتی قشم و مرکز رشد قشم
- دارای یک سال گارانتی و ده سال خدمات پس از فروش

### PE100 Manual Rotary Microtome

#### Technical specifications:

Sectioning thickness range: from 1 to 60  $\mu\text{m}$   
Slope step retraction: 100  $\mu\text{m}$   
Sample vertical stroke: 60 mm  
Sample horizontal stroke: 25 mm  
Sample orientation on X/Y axis: 8°  
Max sample size with standard sample-holder(HxL): 40 x 28 mm  
Max sample size with universal sample-holder (HxL): 55 x 40 mm  
Operating temperature range: from + 5 °C to + 40 °C  
Maximal humidity percentage: max 80%  
Dimensions: 500 x 460 x 300 mm (W x D x H)  
Weight: 25 Kg

ایران  
از کالای  
حما

تلفن دفتر فروش تهران: ۲۲۸۸۷۵۳۵ فکس: ۸۹ ۸۹۸ ۸۹۷

www.pe.co.ir sales@pe.co.ir

قشم، میدان گل ها، بلوار پژوهش، مرکز بین المللی رشد قشم

