



دستگاه تیشوپروسور تمام اتوماتیک مدل PE500 شرکت پویا احراز صنعت نوین قشم

- با ظرفیت پروسس بیش از ۵۰ عدد تیشو کاست در هر سیکل کاری
- دارای ۱۲ عدد تانک از جنس استیل ضد زنگ با گنجایش یک لیتر
- دارای ۹ تانک برای حلال و ۳ تانک گرمکن دار برای پارافین با توانایی تنظیم دما توسط اپراتور
- دارای صفحه کنترل برای انجام تنظیمات و برنامه ریزی دستگاه
- توانایی تنظیم مدت زمان پروسس تا ۹۹ ساعت برای ظرف اول و تا ۲۴ ساعت برای سایر ظروف
- توانایی تنظیم زمان مکث بسکت نمونه ها بر روی هر یک از ظروف پس از خروج از یک ظرف و پیش از ورود به ظرف بعدی برای جلوگیری از انتقال محلول ها از ظرف قبلی به ظرف بعدی
- توانایی تنظیم دوره تناوب تکان خوردن بسکت محتوی نمونه ها در داخل هر یک از تانک ها
- توانایی تنظیم دمای تانک های ذوب پارافین از ۶۰ الی ۹۰ درجه سانتیگراد
- با قابلیت تعریف ۲۰ برنامه پروسس مختلف با امکان ذخیره آن ها در حافظه داخلی دستگاه
- دارای بازوی الکترومکانیکی با کنترل میکروپروسسوری جهت حرکت و انتقال بسکت محتوی نمونه ها
- دارای فن داخلی برای ساکشن و انتقال بخارات سرطازا مواد شیمیایی به خارج از محیط آزمایشگاه
- دارای باتری قابل شارژ جهت حفظ و اجرای فرامین و محافظت از نمونه ها در برابر خشک شدن حین قطع برق
- ابعاد کلی دستگاه: (L×W×H) ۱۱۰ × ۴۸ × ۴۹ سانتیمتر
- وزن خالص دستگاه: ۷۵ کیلوگرم
- ولتاژ و فرکانس برق مصرفی: ۲۲۰ ولت، ۵۰ هرتز
- دارای مجوز از سازمان منطقه آزاد تجاری صنعتی قشم و مرکز رشد قشم
- دارای یک سال گارانتی و ده سال خدمات پس از فروش

PE5600 Full Automatic Tissue Processor

PE500 Tissue Processor is a automatic linear tissue processor with 12 tanks, which allows to process 50 tissue cassettes in each cycle. Basket is moved through an electro-mechanical arm controlled by a microprocessor from/to different reagent/paraffin tanks. Thanks to its movement across tanks, the instrument offers a bigger homogeneity of consumption and smaller dispersion of reagents and paraffin than traditional processors with single chamber. Moreover the trouble of cleaning reagents management is eliminated.

PE500 supplied with 12 reagent tanks equipped with covers (9 reagent tanks and 3 heated ones for paraffin with adjustable temperature).

9 reagent tanks, 3 paraffin tanks, 1 basket of 50 tissue cassettes

Technical specifications:

- Processing chamber capacity: 50 tissue cassettes
- Reagents/paraffin tank volume: 2 Liter
- Functions: settable parameters on each tank:
 - Immersion time: from 0 to 99 h for No.1 station and 0 to 24 h for other stations
 - Paraffin temperature: from ambient to 80 °C
 - Dripping time during moving to the different tanks to limit reagents contamination: 0 to 60 sec.
 - Stirring (shaking) times for agitation reagent and paraffin in each tank: 0 to 6 times in min.
- Dimensions: 1100 x 480 x 490 mm (W x D x H)
- Power: 1000 W
- Voltage: AC 230 V
- Frequency: 50 Hz
- Operating temperature range: from + 5 °C to + 40 °C
- Maximal humidity percentage: max 80%

ایران
از کالای
حما

تلفن دفتر فروش تهران: ۲۲۸۸۷۵۳۵ فکس: ۸۹ ۸ ۸۹۷
www.pe.co.ir sales@pe.co.ir
قشم، میدان گل ها، بلوار پژوهش، مرکز بین المللی رشد قشم

