

POOYAN MK2250

تیشو پروسسور Tissue Processor



- سهولت کاربری با صفحه نمایشگر لمسی به زبان فارسی و انگلیسی
- سیستم ارسال پیامک جهت اعلام وضعیت نمونه ها در هر لحظه
- مجهز به باتری قابل شارژ جهت محافظت از بافت ها در برابر خشک شدن در زمان قطع برق
- کنترل، تنظیم و مشاهده دمای ظروف پارافین بصورت جداگانه و دائمی
- دارای تاخیر زمانی قابل تنظیم در شروع عملیات از یک دقیقه تا ۷۰ روز
- برنامه ریزی آسان و انعطاف پذیر دستگاه و امکان ویرایش آن حتی در حین برنامه
- تنظیم زمانهای ظروف از ۱ دقیقه تا ۱۰۰۰۰ دقیقه
- امکان ایجاد مکث در حین پروسه جهت اضافه نمودن نمونه و یا جابجایی ظروف
- دارای زمان تاخیری جهت جلوگیری از سرایت محلول یک ظرف به ظرف دیگر
- مجهز به سیستم همزن در داخل ظروف
- دارای دو حالت عملکرد دستی و اتومات
- ظرفیت آماده سازی بیش از ۱۰۰ بافت در قالب تیشوتک در یک سیکل کامل
- ظروف ۱/۸ لیتری از جنس نشکن
- نصب تجهیزات حفاظتی و ایمنی
- تولید و کنترل کیفی دستگاه مطابق با استانداردهای IEC60601-1-2 , IEC61010-1 , ISO13485



متعلقات دستگاه

The Pooyan MK2250 Features at a Glance:

- Colorful touchscreen in Persian and English
- SMS module to send errors & monitor specimens situation
- Rechargeable battery to protect specimens from drying during power cut
- Stirring system for better process
- Gentle specimen processing with high safety for tissue
- User friendly interface design
- Ability to start the program from any of the stations
- Carousel type with 12 stations of 1.8 liters each; 10 reagent stations, 2 wax bath
- Two stainless steel tissue basket, capacity: approx. 100 cassettes
- Easy editing of programs, even during processing
- Delay start function up to 70 days



POOYAN TISSUE PROCESSOR

Technical specifications

Electrical specification		Wax baths	
Nominal voltage	220 / 240 V AC	Number	2 (Optional)
Nominal frequency	50 / 60 Hz	Capacity	1.8L
weight		Temperature range	55-70 °C
dry weight	45Kg	Overtemperature release	75 °C ± 4 °C
Dimensions		Reagent containers	
Diameter	710mm	Number	10(9)
Height	470-620mm	Capacity	1.8L
Programs		Cassettes baskets	
Number	9, freely selectable	Number of baskets	2
Infiltration time per station	from 0 m to 9999 m	Basket capacity	approx. 100 cassettes
Delayed start	without time limit		