



اولین سازنده
تیشو پروسوسور خطی
در ایران



تیشو پروسوسور خطی P920

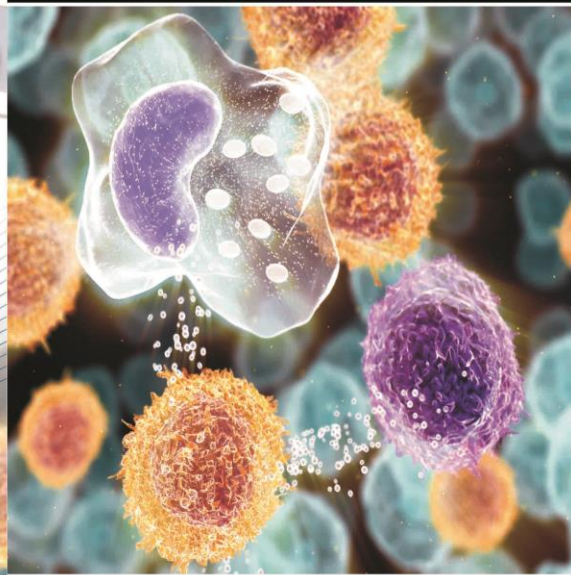
- دارای ۲۰ حلقه مستقل.
- تنظیم زمان فرار حرکت بافت در محلولها از ۱ دقیقه الی ۱۰۰ ساعت.
- دارای LCD آبیچ نشا.
- نمایش کلیه مراحل پردازش توسط LCD.
- تنظیم دقیق دمای حمام پارافین توسط ابر اتور.
- قابلیت حذف طرف جهت انجام امور خاص.
- دارای باتری Backup هنگام قطع بری جهت عملکرد کامل دستگاه به مدت ۱۵ ساعت.
- کنترل سیستم توسط میکرو کنترلر.
- برپه گیری از اتوکوپار بجای رله و میکروسویچ.
- قابلیت زمان تاخیر از یک دقیقه تا یک سال.
- دارای ۳ حمام پارافین.
- دارای بسکت استیل ضد زنگ جهت نمونه.
- دارای ۲ موتور مجزا برای حرکت بافت در جهت محور X و Y.
- قابلیت بر نامه ریزی جهت حرکت بافت در محلول.
- قابلیت بر نامه ریزی جهت مخلوط شدن محلول ها.
- ظرفیت حداکثر ۱۵۰ cc.
- دارای درب مخصوص استیل ضد زنگ اتوماتیک برای جلوگیری از تابش محلول ها.
- دارای فن اتوماتیک جهت جلوگیری از انتشار بوی محلول ها.



شرکت مهندسی پزشکی پاونداب

(سهامی خاص)

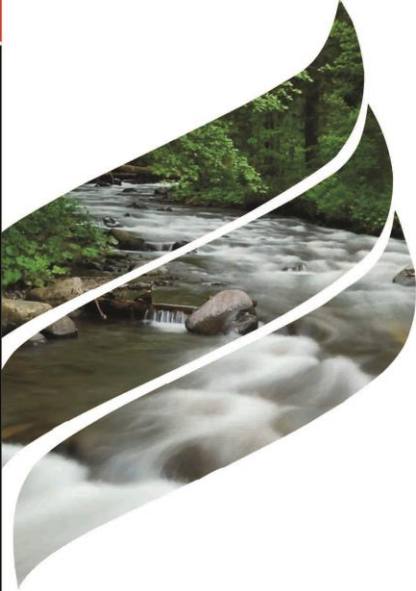
تولید، واردات و تعمیرات
تجهیزات پاتولوژی، آزمایشگاهی و تحقیقاتی



PAVAND-AB

Engineering & Medical Co.(p.g.s)

Production, Import & Repairs of
Pathology Equipment,
Laboratory & Research



تهران، میدان توحید، خیابان نصرت شرقی، پلاک ۲۲۶، طبقه سوم، واحد ۳۰۲
تلفن: ۰۱-۲۴۶۰۲۴۶ فاکس: ۶۶۹۱۷۲۳
Unit 302, 3rd Floor, No 226, E.Nosrat St., Tohid Sq., Tehran - Iran
Tel: (+98 21) 66902460-1 Fax: (+98 21) 66591733
E-mail: info@pavand-ab.com

www.pavand-ab.com



تیشو پروسوسور دوار P910

- اولین دستگاه با سیستم گرمی دوگانه بافت و ظروف
- دارای ۳ حلقه مستقل و قابل برنامه ریزی.
- تنظیم زمان فرار حرکت بافت در محلولها از ۱ دقیقه الی ۲۰ ساعت.
- تنظیم دقیق دمای پارافین توسط ابر اتورها.
- قابلیت حذف طرف جهت انجام امور خاص.
- نمایش مراحل پردازش توسط LCD.
- زمان تاخیری از یک دقیقه الی ۳۰۰ روز.
- کنترل سیستم توسط میکرو کنترلر.
- مجوز به باتری Backup جهت نگهداری حلقه در صورت قطع بری.
- دارای ستم گرمی ظروف جهت دسترسی آسان به محلولها
- دارای ۲ بسکت استیل ضد زنگ
- دارای ۳ حمام پارافین.
- مجوز به ۳ موتور مجزا.
- ظرفیت یک لیتر.



تیشو پروسوسور دوار

تیشو فلوت (Tissue Float) P820

- قابلیت تنظیم دما از ۳۷ درجه تا ۷۵ درجه سانتیگراد.
- مجوز به نمایشگر LCD با قابلیت نمایش دمای آب محزن هنگام توقف سیکل گرمایش (T).
- قابلیت تنظیم زمان کارکرد تا ۱۸۰ دقیقه با صورت نامحدود (mf).
- مجوز به هشدار دهنده صوتی و Led تشخیص خطا (Error).
- مجوز به سیستم کنترل کننده دمای محلول جهت پهنه سازی مصرف بری.





میکروسکوپ Dr.Schumann

- کاربری آسان.
- قابل استفاده در مراکز تحقیقاتی، آزمایشگاهی و کتبخانه‌ها.
- چشمی های 10*20 Wide
- در دو مدل ۴ و ۵ ایزکتو 4x,10x,40x,60x,100x
- ایزکتو plan infinity 4x,10x,40x,60x,100x
- قابلیت اتصال دوربین و کامپیوتر.
- قابلیت نصب سیستم فاز کنتراست.



میکروسکوپ BH200

- کاربری آسان.
- چشمی های Wide
- قابل استفاده در پاتولوژی، کتبخانه‌ها و آزمایشگاه
- دارای ۴ ایزکتو 4x,10x,40x,60x,100x

میکروسکوپ فلور سانس

- چشمی های Wide.
- دارای ۵ ایزکتو Plan مناسب میکروسکوپ فلور سانس.
- لنز بیوه ای ۱۰ و ۱۰ وات.
- دارای ۲ فیلتر مخصوص فلور سانس.
- قابلیت اتصال به دوربین و کامپیوتر.
- با قابلیت دارا بودن ۴ فیلتر برای گرهای Fish و کاربونیوم.



میکروسکوپ سه چشمی

- میکروسکوپ تحقیقاتی.
- دارای ۵ ایزکتو Plan
- چشمی های 10*20 و 10*22 Wide

میکروتم 1512

- ضخامت برش 1 الی ۲۵ میکرون.
- حداقل ضخامت برش 1 میکرون.
- ایجاد بلوک حداکثر ۴ X ۶ میلی متر.
- قابل استفاده با تیغ ثابت.
- قابل استفاده با هولدز تیغ بیکار مصرف.



میکروتم HM325

- ضخامت برش ۱ الی ۱۰۰ میکرون.
- دارای سیستم ترمیم ضخامت ۱۰۰۰ میکرون.
- ایجاد بلوک حداکثر ۵ X ۴۵ میلی متر.
- دارای LCD جهت نمایش ضخامت میکرون، تعداد برش و ترمیم.
- دارای اسنپ موتور جهت حرکت بلوک (یافت).



فرورز اتاق دار

- ضخامت برش 1 الی 6 میکرون.
- حرکت اتوماتیک نمونه توسط اسنپ موتور.
- میزان حرکت موتور جهت برش 6 میلی متر.
- درجه سرمایش محققه ۳۰ تا ۳۰- درجه سانتیگراد.
- حداکثر زمان رسیدن به دمای ۳۰- درجه ۳۰ دقیقه.
- درجه سرمایش نمونه از ۰ تا ۴۰- درجه سانتیگراد.
- درجه سرمایش جای نمونه ها ۰ تا ۴۰- درجه سانتیگراد.



هولدر - مواد مصرفی

- اولین هولدر با قابلیت استفاده از تیغ High و Low پروتالین.



میکروتم P1215

- ضخامت برش 1 الی ۳۰ میکرون.
- حد اقل ضخامت برش 1 میکرون.
- ایجاد بلوک حداکثر ۶ X ۶ میلی متر.
- قابل استفاده با تیغ ثابت و هولدز بیکار مصرف.
- با قابلیت استفاده از فرورز مدل P750.



فرورز پرتابل سریع P750

- اولین سازنده فرورز سکنش در ایران
- قابل استفاده روی اغلب میکروتم های موجود در ایران
- زمان ایجاد از ۳ تا ۸ دقیقه.
- درجه ایجاد حداکثر ۸ دقیقه ۴- سانتیگراد.
- قابل حمل به دلیل سبکی وزن و کوچک بودن ایجاد.
- قابل استفاده در بیمارستانها، مراکز تحقیقاتی و آزمایشگاه های پاتولوژی



سرد کننده بلوک P1021

- میزان سرمایش از صفر تا ۲۰- درجه سانتیگراد.



میکروسکوپ اینورت فلور سانس

- جهت استفاده در کشت سلول و ویروس شناسی



میکروسکوپ اینورت XD-30A

- جهت استفاده در کشت سلول و ویروس شناسی.
- کاربری آسان.
- کندانسور قابل چرخش ۳۰ درجه جهت استفاده از نمونه های مختلف با ایزکتو های LWD plan
- کیت فاز کنتراست (ایزکتو و فیلتر).
- دارای مکانیکال استیج و سه عدد هولدر جهت نمونه های مختلف.
- قابل استفاده بر روی کام، بشش و ...
- قابلیت نصب CCD جهت انتقال تصویر.



میکروسکوپ اینورت

- جهت استفاده در کشت سلول و ویروس شناسی

