

Quality, Reliability, Designing & Innovation

 Made in Iran.



Ebtekar Ta' hiz Teb

Radon Tracking



شرکت دانش بنیان ابتکار تجهیز طب یکتا فعالیت خود را زیر نظر معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی مازندران در زمینه تولید تجهیزات آزمایشگاهی و زنجیره سرما آغاز نمود و با بهره مندی از کادری متخصص و مجرب و با استفاده از پشتوانه علمی و فنی و همچنین اشراف کامل به تجهیزات و استانداردهای تجهیزات آزمایشگاهی با هدف ارتقا سطح کیفی خدمات و برآوردن قسمتی از نیاز صنعت سلامت کشور در بخشهای طراحی و تولید تجهیزات پزشکی و آزمایشگاهی، ارائه خدمات پس از فروش از قبیل تعمیر و نگهداری تجهیزات آزمایشگاهی فعالیت می نماید.

تمام کارکنان بعنوان اصلی ترین سرمایه شرکت دارای تحصیلات دانشگاهی هستند و واحد تحقیق و توسعه این شرکت زیر نظر اعضای هیات علمی به طراحی و ساخت محصولات پزشکی و آزمایشگاهی طبق آخرین دستورات عملی ها و نیازهای واقعی بازار می پردازند.

روابط کارکنان و هماهنگی واحد های تحقیق و توسعه، طراحی محصول، برنامه ریزی تولید، تضمین کیفیت، آزمایشگاه، فروش، مالی و اداری، خدمات پس از فروش و تعمیر و نگهداری برای اطمینان بخشیدن به مشتریان در قالب یک ساختار سازمانی منسجم و در عین حال چابک تعریف گردیده است.

استانداردهای اخذ شده

به منظور حصول اطمینان از اینکه فرایندهای شرکت، بر مبنای استانداردهای پزشکی باشد و خواسته های مشتریان را برآورد نماید، شرکت سیستم مدیریت کیفیت در تولید تجهیزات پزشکی مبتنی بر استاندارد ISO 13485 و سیستم مدیریت کیفیت مبتنی بر استاندارد ISO 9001 را انتخاب و برقرار نموده و موفق به اخذ استانداردهای مذکور شده است.

شرکت ابتکار تجهیز طب یکتا دارای پروانه بهره برداری بعنوان تولید کننده تجهیزات پزشکی از سوی وزارت صنعت معدن و تجارت بوده و در اداره کل تجهیزات پزشکی کشور ثبت شده و شرکت دارای ناظر فنی و تمامی استانداردهای مورد نظر آن اداره کل می باشد.

آزمایشگاه پیشرفته الکترونیک

شرکت ابتکار تجهیز طب یکتا با در اختیار داشتن آزمایشگاه الکترونیک و تجهیزات اندازه گیری و ابزار دقیق بسیار پیشرفته و بهره گیری از مهندسين الکترونیک مجرب در زمینه طراحی مدارات الکترونیک توانسته گامی مطمئن در زمینه طراحی و مونتاژ مدارات الکترونیک و تست و عیب یابی بردهای الکترونیک و تعمیر مدارات الکترونیکی تجهیزات آزمایشگاهی بردارد.



مشخصات فنی

دقت محور شماره ۱	۲۵ میکرون
دقت محور شماره ۲	۲۵ میکرون
دقت محور شماره ۳	۱۰ میکرون
ابعاد بیرونی دستگاه	عرض ۱۱۸ طول ۱۲۵ ارتفاع ۸۵ سانتیمتر
ولتاژ کاری	۲۲۰-۲۴۰ ولت ۵۰-۶۰ هرتز
مصرف انرژی	۳۶۰ وات
وزن	۵۵ کیلو گرم
دمای محیطی مجاز	۳۵+ تا ۵+ سلسیوس
نوع پردازش	Real Time Processing
ابعاد تصویربرداری	۲ مگا پیکسل

- ۱) دستگاه را روی سطحی افقی، صاف و بدون لرزش قرار دهید.
- ۲) جهت راه اندازی ابتدا دو شاخه برق تجهیز را به برق بزنید.
- ۳) کلید POWER پشت دستگاه را در وضعیت " ۱ " قرار دهید.
- ۴) بعد از روشن شدن دستگاه سیستم اپتیک به طور اتوماتیک فعال شده و زیر پنل دستگاه نوری به رنگ سبز مات مشاهده می شود.
- ۵) کامپیوتری که نرم افزار مربوطه روی آن نصب شده را روشن کرده و برنامه Radon Tracking را اجرا کنید.
- ۶) در این هنگام دستگاه شروع به چک کردن سیستم های مکانیکی می نماید.
- ۷) دتکتورهای پرتو دیده را درون بلوک های مربوطه قرار دهید.
- ۸) در نرم افزار دتکتورهایی که میخواهید اثرات پرتو در آنها شمرده شود را انتخاب کنید.
- ۹) روی آیکن استارت کلیک کرده و دستگاه به طور اتوماتیک شروع به کار میکند.
- ۱۰) در این هنگام محل های برخورد ذرات در نرم افزار مشخص می شود. مستندات و نتایج در مسیری که از قبل انتخاب کرده-اید ذخیره می شوند.

شرایط کالیبراسیون دستگاه:
کالیبراسیون در شرایط فرمال آزمایشگاهی از قبیل (دمای محیطی
۲۴ درجه سانتیگراد و فشار ۱ اتمسفر) انجام می پذیرد.

برای کالیبراسیون نیاز به کیت کالیبراسیون است که به صورت سالانه
توسط شرکت انجام می پذیرد.

۱. دستگاه دوزیمتری تمام اتوماتیک اندازه گیری ذرات هسته ای آلفا رادون به مدت یک سال از تاریخ فروش مشمول ضمانت تعمیر و تعویض قطعات از طرف شرکت ابتکار تجهیز طب یکتا می باشد.
۲. در مدت ضمانت شرکت ابتکار تجهیز طب یکتا موظف است در صورت بروز هرگونه مشکل دستگاه را راه اندازی نموده و در قبال تعویض قطعات و تعمیر هیچگونه وجهی را دریافت ننماید مگر در مواردی که عدم استفاده صحیح باعث خرابی دستگاه شده باشد.
۳. دریافت خدمات ضمانت منوط به ارائه کارت ضمانت ممهور به مهر شرکت ابتکار تجهیز طب یکتا و تاریخ فروش باشد.
۴. در صورت عدم ارائه کارت ضمانت، مدت ضمانت از زمان تولید دستگاه محاسبه خواهد شد.

موارد زیر جزء ضمانت دستگاه نمی باشد

- دستکاری و تعمیر دستگاه توسط افراد غیر مجاز
- استفاده غیر صحیح از دستگاه طبق نظر کارشناس شرکت
- آسیب به دستگاه در اثر حوادث طبیعی و غیر طبیعی مانند سیل، آتش سوزی و ...



Knowledge is power

DANESH

شرکت ابتکار تجهیز طب یکتا

دفتر مرکزی:

مازندران، ساری، میدان امام خمینی، بلوار آزادی، جنب اداره کل
امور اقتصادی و دارایی استان مازندران، ساختمان فناوری سلامت،
واحد ۵

کارخانه:

مازندران، جویبار، شهرک صنعتی جویبار، خیابان رز، شرکت ابتکار
تجهیز طب یکتا

DANESH
Ebtakar Tajhiz Teb

TeleFax: +98-11-33373521

E-mail: DTP@Email.com





Ebtekar Tajhiz Teb

