



دستگاه رادیوگرافی پژوهشی اشعه X X-Ray Research Radiography Device

این دستگاه با ایجاد الکترون‌های پر انرژی در محدوده ۴۰ تا ۱۲۰ کیلو ولت به عنوان دستگاه پایه رادیو گرافی به کار می‌رود. این سیستم‌ها به صورت دستی و یا اتوماتیک توسط کامپیوتر قابل کنترل می‌باشد. تست تولید پرتوهای ایکس برای تیوب‌های XRD با موفقیت بر روی دستگاه به اتمام رسیده و در حال کالیبره شدن برای تیوب‌های رادیوگرافی حیوانی می‌باشد. این محصول، توانایی کالیبره شدن برای کاربردهای گوناگون را دارد.

مزایای رقابتی

- قیمت کمتر نسبت به محصولات مشابه
- کنترل دقیق اشعه X دریافتی توسط آبجکت
- دارای سیستم ضد عفونی کننده پلاسمایی

موارد کاربرد

- کاربرد در صنایع مختلف
- تشخیص میکرو کرک‌های مواد
- قابل استفاده در XRD پژوهشی
- رادیوگرافی پزشکی
- تشخیص میکروکرک مواد

تیم طراحی

دکتر محمدتقی احمدی، عضو
هیئت علمی گروه فیزیک
دانشگاه ارومیه

pajuheshi.urmia.ac.ir/uniexpo

044-3275-9344

تماس با ما: