

کالیبراسیون نگهداری و تعمیر:

۱. در هنگام کار با لیزر حتما از عینک مخصوص استفاده گردد.
۲. از ضربه زدن به دستگاه خودداری شود.
۳. از ترانس های مخصوص، جهت جلوگیری از نوسانات برق استفاده گردد.
۴. استفاده مستمر از حداکثر توان خروجی موجب کاهش طول عمر تابش دهنده لیزر میگردد.
۵. در صورت صدمه وارد آمدن به قطعات الکترونیکی دستگاه و یا از کار افتادن آن حتما با شرکت فروشنده تماس حاصل نمایند.
۶. لیزر را به حالت کاملا تراز قرار دهید
۷. دتکتور توان سنج وات بالا را در راستای بیم لیزر قرار دهید
۸. دو شاخه را در پریز برق سه فاز قرار دهید
۹. سوئیچ دستگاه را بروی on قرار دهید
۱۰. منبع تغذیه HV را روشن نمایید
۱۱. لیزر را روشن نموده و توان کالیبره توسط توان سنج را قرائت نمایید
۱۲. توان سنج را از مسیر خارج نموده و آزمایش را انجام دهید
۱۳. شلنگ های ورودی و خروجی آب به دستگاه جهت خنک کردن دستگاه حتما به شیر آب متصل باشد

تمامی این مراحل در زمان تحویل توسط کارشناس شرکت انجام میگردد

شرایط محیطی نصب و راه اندازی به شرح ذیل می باشد:

- ۱- محدوده دمایی بین ۵۵ تا ۰ درجه سانتیگراد
- ۲- محدوده رطوبتی قابل تحمل برای دستگاه ۶۵% - ۱۰%
- ۳- برق تک فاز ۲۵۰۰ وات
- ۴- شیر آب جهت لوله های رفت و برگشتی آب جهت خنک نمودن لیزر