

شرایط نگهداری دستگاه

- در صورت نشستن آلودگی از قبیل گرد و غبار بر روی کووتها، آن ها را با گاز نیتروژن خالص تمیز نمایید.
- به دلیل اینکه تست تراز بودن روی دستگاه انجام شده است، برای انجام آزمایش به میز اپتیکی نیازی نیست و آزمایشات روی یک میز معمولی قابل اجراست.
- دستگاه در محیط خشک یا مرطوب پاسخ یکسانی از خود نشان می دهد و به رطوبت حساسیت ندارد ولی نگهداری طولانی مدت در محیط مرطوب مناسب نیست.

شرایط حمل و نقل و نگهداری

- از ویژگی های این دستگاه پرتابل بودن آن است. از این رو در اثر جابجایی و حمل و نقل خللی در عملکرد آن ایجاد نمی شود.
- در حین جابجایی، از افتادن و هر گونه ضربه به دستگاه پرهیز شود.
- دستگاه در دمای اتاق نگهداری می شود.
- از نشت آب به دستگاه پرهیز شود.

آماده سازی های دستگاه قبل و بعد از استفاده

- با استفاده از محافظ الکتریکی در هنگام کار با دستگاه نوسانات برق شهر حذف شود. این دستگاه با برق شهری ۲۲۰ ولت و ۵۰ هرتز کار می کند.
- بهتر است طیف سنجی ۳۰ دقیقه بعد از روشن شدن لامپ انجام شود.
- پس از کار، دستگاه خاموش شود.
- نیازی به نصب دستگاه نمی باشد. تنها نیاز به نصب نرم افزار وجود دارد که نصب نرم افزار و آموزش کار با نرم افزار و دستگاه در مرحله تحویل به عهده پیمانکار می باشد.

نکات ایمنی مهم حین کار با دستگاه:

۱. چون دستگاه دارای اجزای متحرک است دقت نمایید حین تست، درب دستگاه بسته باشد و در حین تست از دست زدن به اجزای دستگاه خودداری نمایید زیرا ممکن است منجر به وارد آمدن صدمه به کاربر گردد.
۲. از تعمیر یا دست زدن به قسمتهای الکتریکی دستگاه حین تست یا روشن بودن خودداری شود زیرا ممکن است منجر به وارد آمدن شوک الکتریکی به کاربر شود.

شرایط نگهداری دستگاه

۳. هنگام آماده کردن مواد شیمیایی تست مثل معرفها، کالیبراتورها و ... و همچنین هنگام تست از دستکش مخصوص و همچنین عینکهای مخصوص استفاده شود.

۴. پس از پایان تست به منظور حفاظت از محیط زیست نسبت به امحای مواد شیمیایی بر اساس روش استاندارد ملی اقدام کنید.