

نکات ایمنی و فنی دستگاه

- برای تامین برق دستگاه حتماً از سیستم برق UPS استفاده گردد، تا در هنگام نوسانات برق آسیبی به دستگاه نرسد. همچنین این امر سبب می‌گردد که در صورت قطع شدن جریان برق در هنگام آزمایش، خللی در آزمایش ایجاد نگردد.
- تا حد امکان از ورود و خروج فیش‌های پشت سیستم کنترل خودداری گردد.
- بعد از اتمام تست دقت نمایید که لودسل تحت فشار قرار نداشته باشد. برای این منظور یا سلول را از زیر جک خارج گردد.
- هرگونه تماس یا برخورد با سنسور تغییرمکان (LVDT) در حین انجام آزمایش، منجر به حرکت ناگهانی در دستگاه شده و احتمال آسیب جدی به کاربر و دستگاه وجود دارد. لذا از حرکت دادن این سنسور هنگامی که دستگاه روشن است جداً پرهیز کنید.
- به طور کلی از قراردادن دست و انگشتان خود در زیر شفت بارگذاری دستگاه یا محل اتصال نیروسنج (لودسل) اکیداً خودداری نمایید.
- چنانچه دستگاه از کنترل خارج شود، سریعاً دکمه‌ی قطع اضطراری (دکمه قرمز رنگ در سمت چپ نمایشگر) را فشرده و سپس برق دستگاه را قطع کنید.