

شرایط محیطی برای نانوجابجاگر پیزو الکتریک ساخت شرکت دانش بنیان فتح نور میهن

شرایط محیطی زیر برای عملکرد صحیح جابجاگر پیزو الکتریک ضروری است:

- جابجاگر پیزو الکتریک نباید به مدت طولانی در محیط‌هایی با رطوبت بالا قرار گیرد.
- جابجاگر نباید تحت اثر نوسانات شدید و یا دائمی مکانیکی قرار گیرد.
- لازم است از توان الکتریکی با قدرت کافی (حداقل ۱۵ وات) و سطح ولتاژ مجاز (۲۲۰ ولت) برای تغذیه دستگاه استفاده کرد. برق ورودی شهر باید ثابت و بدون نوسان باشد.
- قطعات سوار شده بر روی جابجاگر نباید وزنی بیش از ۵۰۰ گرم داشته باشند.
- ابعاد قطعات سوار شده باید به گونه‌ای باشد که جابجاگر را از حالت طبیعی و تعادل خود خارج نکند.
- دمای کاری جابجاگر بین ۵ درجه تا ۴۰ درجه سانتی‌گراد است.