

شرکت پویافر آزما

مشخصات فنی جک اپتیکی PFA-OJ10

شامل:

- ✓ بدنه از جنس ورق گالوانیزه سنگین
- ✓ ۸ بازو جهت تغییر میلی متری ارتفاع
- ✓ دارای پیچ آلومینیومی
- ✓ گام پیچ بالابر 0.5cm به ازای هر دور چرخش برای تغییرات نرم و دقیق قطعات اپتیکی
- ✓ دارای سوراخ هایی به فاصله ۲ سانت بر روی سطح جک برای پیچ کردن پایه های قطعات اپتیکی به منظور حفظ امنیت و حفظ جایگاه اولیه قطعه اپتیکی
- ✓ حداکثر ارتفاع قابل تغییر دستگاه 18cm
- ✓ وزن ۵۵۰۰ گرم به ابعاد 16cm×18cm (حالت جمع 6.5cm – حالت باز 29.5cm)

محدوده های آزمایش:

- ✓ جک اپتیکی وسیه ای ضروری جهت تغییر ارتفاع قطعات اپتیکی موجود در آزمایشگاه اپتیک مانند عدسی، منشور، دو آینه فرنل، لیزر.... می باشد. جک ساخته شده در شرکت پویافر آزما به ازای هر دور چرخش ۰.۵ سانتی متر ارتفاع قطعه اپتیکی را تغییر می دهد.
- ✓ بر روی سطح این جک سوراخ هایی به فاصله ۲ سانت جهت پیچ کردن پایه قطعه اپتیکی بر روی جک می باشد که برای ثابت بودن قطعه و حفظ امنیت قطعه اپتیکی ضروری می باشد.
- ✓ وزن جک اپتیکی در مقایسه با جک های آزمایشگاهی بالاتر می باشد زیرا آزمایشگاه اپتیک به لرزش های محیطی بسیار حساس بوده و دقت آزمایش پایین می آید.

نگهداری و تعمیر:

۱. ابتدا ارتفاع جک را تنظیم نموده و سپس دستگاه آزمایشگاهی را روی آن قرار دهید.
۲. ارتفاع را روی حداکثر قرار ندهید.

شرایط گارانتی و خدمات پس از فروش:

خدمات ضمانت (گارانتی) شامل تعمیر یا سرویس دستگاه و ارائه خدمات رایگان جهت تعویض قطعات و دستمزد تعمیر بمدت یک سال میباشد، و خدمات پس از فروش بمدت ۱۰ سال در قبال پرداخت هزینه ها می باشد.

ولی ضمانتنامه در شرایط ذیل قابل اجرا نیست:

۱. صدمات و ضایعات ناشی از ضربه، سقوط، حمل و نقل، تماس یا نفوذ آب و موادشیمیایی، آتش یا حرارت زیاد، گرد و غبار شدید، نوسانات برق، رعد و برق و حوادث طبیعی،
۲. استفاده غلط از دستگاه یا مواردی خارج از سازگاری و استانداردهای تعیین شده برای دستگاه یا عمل نکردن به دستورالعملهای ذکر شده در دفترچه راهنمای دستگاه.

۳. صدمات و خرابی‌های ناشی از اتصال غلط یا ارتباط دستگاه با سایر دستگاه‌ها، تجهیزات و لوازم جانبی غیر سازگار یا معیوب
۴. دستگاه‌هایی که دستکاری شده یا توسط اشخاصی بجز نمایندگان شرکت پویا فرآزما تعمیر شود.

شرایط محیطی نصب و راه‌اندازی به شرح ذیل می‌باشد:

- ۱- محدوده دمایی بین ۵۵ تا ۰ درجه سانتیگراد
- ۲- محدوده رطوبتی قابل تحمل برای دستگاه ۶۵٪ - ۱۰٪
- ۳- از تراز بودن دستگاه اطمینان حاصل نمایید.
- ۴- حداکثر وزن قابل تحمل ۵۰۰۰ گرم

آزمون تحویل دهی:

- ✓ چرخش نرم و راحت پیچ را بررسی نمایید.
- ✓ به ازای چرخش پیچ تغییر ارتفاع جک را بررسی نمایید.

شرایط کالیبراسیون:

جک اپتیکی وسیله ای مکانیکی است که کالیبراسیون آن بهم نمی خورد.

جدول زمانبندی:

زمان				موضوع
۴	۳	۲	۱	
۳ روز				تدارکات و خرید قطعات
۱۵ روز				ساخت و مونتاژ دستگاه
۲ روز				کالیبراسیون و کنترل کیفی
۲۰ روز				تحویل دستگاه ها

