

شرکت پویا فرآزما

مشخصات فنی دستگاه شکاف متغیر 12 - TR

شامل:

1. دارای یک سیستم متحرک بمنظور ایجاد تک شکاف متغیر
2. میزان دقت ورنیه 0.25 mm
3. حداکثر باز شدن مفید شکاف 3 mm

محدوده های آزمایش:

یکی از وسایل مورد استفاده در آزمایشگاه اپتیک شکاف متغیر می باشد. با تغییر عرض شکاف بوسیله پیچ میکرومتری و تاباندن یک نور تکفام مانند نور لیزر می توان الگوی تداخلی ایجاد شده از تک شکاف را بر روی دیوار تشکیل داده و وابستگی پهنای فریزهای تداخلی با عرض تک شکاف را مورد تحقیق و بررسی قرار داد.

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 10 سال در قبال پرداخت هزینه ها می باشد.

ولی ضمانتنامه در شرایط ذیل قابل اجرا نیست:

1. 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،
2. 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.
3. صدمات و خرابی های ناشی از اتصال غلط یا ارتباط دستگاه با سایر دستگاهها، تجهیزات و لوازم جانبی غیر سازگار یا معیوب
4. دستگاههایی که دست کاری شده یا توسط اشخاصی بجز نمایندگان شرکت پویا فرآزما تعمیر شود.

اصول مهم در نگهداری از قطعه:

1. ورنیه شکاف متغیر در هنگام بسته شدن بیش از حد معمول محکم نگردد .
2. شکاف متغیر بیش از حد تعیین شده باز نگردد .

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

1. دمای 50 درجه و رطوبت 70 درصد

شرایط کالیبراسیون:

نیاز به کالیبراسیون ندارد.

آزمون تحویل دهی:

1. پیچ میکرومتری را چرخانده و تغییر عرض شکاف را بررسی نمایید.

جدول زمانبندی:

4	3	2	1	زمان
				موضوع
5 روز کاری				تدارکات و خرید قطعات
4 روز کاری				ساخت و مونتاژ دستگاه
2 روز کاری				کالیبراسیون و کنترل کیفی
10 روز				تحویل دستگاه ها

