

Certificate Of Calibration

Mehr Sanjesh Eisatis

Reference Calibration LAB



📍 Iman street , Homafar square , Shahid sadooghi BLVD , Yazd , Iran
☎ Tel: +98 35 37 25 83 53
📠 Fax: +98 35 37 33 15 53
🌐 Web Site: www.mehrsanjeshco.com
✉ E-mail: info@mehrsanjesh.ir
📧 Telegram: @Mehrsanjeshcalibration

آزمایشگاه مرجع کالیبراسیون مهر سنجش ایساتیس

گواهی کالیبراسیون



Page 1 of 2

Certificate Number: MSE-98-02-314
Date of issue: 1398/09/10

Date of calibration: 1398/09/09
Recommended Recal date: 1399/09/09

Customer & Equipment Specifications:

مشخصات متقاضی و تجهیز:

Customer name:	Kavosh Gostar Pooya Co.	نام متقاضی:	کاوش گستر پویا
Address:	Yazd	آدرس:	یزد
Instrument name:	Welder filler gage	نام دستگاه:	گیج فیلر جوش
Model:	---	مدل:	---
Manufactured:	Master Gage	سازنده:	Master Gage
ID:	CAL 04	علامت مشخصه:	CAL 04
Serial number:	---	شماره سریال:	---
Range of calibration:	---	گستره اندازه گیری:	---
Resolution:	---	تفکیک پذیری:	---

Calibration Condition:

شرایط کالیبراسیون:

Reference Standards:

- Reference gauge block
- Reference granite squares: Model: 64301001
- Digital caliper
- Surface plate

Traceability:

The Reference Standards are traceably calibrated to national and international metrology institute.

All References are calibrated by calibration standards: Reference gauge block: S/N:008257(Cert No: 965673) & Reference angle gauge block: S/N:---(Cert No: 965677) & Digital caliper: S/N:RZ16127915(Cert No: DPN-961F-115) & Surface Plate: S/N: 201505125 (Cert No:9656781) & Reference granite squares: 150760(Cert No: DPN-961E-758)

Ambient Condition: Temperature: 20.4±2°C Humidity: 37±3%RH

Calibration Procedure: IDS 368

Uncertainty: The reported expanded uncertainty is based on a standard uncertainty multiplied by the coverage factor k=2, providing a level of confidence of approximately 95%.

The uncertainty evaluation has been carried out in accordance with EAL publication

MSE Cal. Lab

Approved signatory:

Technician:



* پیشنهاد می گردد استفاده کننده در فواصل زمانی معین نسبت به کالیبراسیون مجدد اقدام نماید.
* هر گونه نسخه برداری از این گواهی باید به صورت کامل و از کلیه صفحات باشد.
* این گواهی بدون مهر آزمایشگاه صادر کننده فاقد اعتبار می باشد.

Certificate Of Calibration
Mehr Sanjesh Eisatis

آزمایشگاه مرجع کالیبراسیون مهر سنجش ایساتیس
گواهی کالیبراسیون

Reference Calibration LAB



📍 Iman street , Homafar square , Shahid sadooghi BLVD , Yazd , Iran
☎️ Tell: +98 35 37 25 83 53
📠 Fax: +98 35 37 33 15 53
🌐 Web Site: www.mehrsanjeshco.com
✉️ E-mail: info@mehrsanjesh.ir
📧 Telegram: @Mehrsanjeshcalibration



Page 2 of 2

Certificate Number: MSE-98-02-314
Date of issue: 1398/09/10

Date of calibration: 1398/09/09
Recommended Recal date: 1399/09/09

Calibration Results:

نتایج کالیبراسیون:

Weld Fillet Gage

Range/resolution	STD Value(mm) اندازه واقعی	Read value(mm) مقدار خوانده شده	Error (mm) خطا	Uncertainty(±mm) عدم قطعیت
3.2 to 25.4 mm	3.2 leg	3.211	+ 0.011	± 0.04 mm
	3.2 Fillet	3.279	+ 0.079	
	4.8 leg	4.842	+ 0.042	
	4.8 Fillet	4.803	+ 0.003	
	6.4 leg	6.478	+ 0.078	
	6.4 Fillet	6.296	- 0.104	
	7.9 leg	7.976	+ 0.076	
	7.9 Fillet	8.030	+ 0.130	
	9.5 leg	9.356	- 0.144	
	9.5 Fillet	9.643	+ 0.143	
	11.1 leg	11.057	- 0.043	
	11.1 Fillet	11.192	+ 0.092	
	12.7 leg	12.885	+ 0.185	
	12.7 Fillet	12.859	+ 0.159	
	15.9 leg	15.916	+ 0.016	
	15.9 Fillet	16.002	+ 0.102	
	19.1 leg	19.041	- 0.059	
	19.1 Fillet	19.189	+ 0.089	
22.2 leg	22.241	+ 0.041		
22.2 Fillet	22.336	+ 0.136		
25.4 leg	25.587	+ 0.187		
25.4 Fillet	25.304	- 0.096		

Calibration Status:

Device is **Accepted** in calibration procedure.

MSE Cal. Lab Stamp

* پیشنهاد می گردد استفاده کننده در فواصل زمانی معین نسبت به کالیبراسیون مجدد اقدام نماید.
* هر گونه نسخه برداری از این گواهی باید به صورت کامل و از کلیه صفحات باشد.
* این گواهی بدون مهر آزمایشگاه صادر کننده فاقد اعتبار می باشد.