

خدمات کالیبراسیون  
خدمات اندازه گیری دقیق  
فروش تجهیزات  
خدمات سرویس و تعمیر  
مشاوره، طراحی و ساخت  
[www.mehr-eng.com](http://www.mehr-eng.com)



## شرکت مهندسی مهر (مقیاس همیشه ردياب)

متخصص در اندازه گیری دقیق و کالیبراسیون، بازرسی و آزمون

دارای گواهی تایید صلاحیت آزمایشگاه کالیبراسیون ISO/IEC 17025 از مرکز ملی تایید صلاحیت ایران (NACI)

دارای گواهی تایید صلاحیت آزمایشگاه آزمون - اندازه گیری دقیق ISO/IEC 17025 از مرکز ملی تایید صلاحیت ایران (NACI)

دارای پروانه خدمات مهندسی و پروانه پژوهشی از وزارت صنعت، معدن و تجارت

مورد تایید شرکت های تامین قطعات خودروسازی از قبیل ایران خودرو، سایپو، سایپا، سازه گستر، ایتراک و ...

مورد تایید انجمن آزمایشگاه های همکار آزمون و کالیبراسیون ATCAL

مورد تایید انجمن نشان استاندارد و انجمن تخصصی مراکز تحقیق و توسعه صنایع و معادن



## درباره شرکت

شرکت مهندسی مهر در سال ۱۳۷۷ با هدف تکمیل نمودن چرخه صنعت کشور در زمینه ساخت، تجهیز و تأیید صلاحیت آزمایشگاه‌های اندازه‌گیری و کالیبراسیون توسط کارشناسان مجرب و با سابقه کشور تأسیس گردید. ایده اصلی این شرکت بر پایه ایجاد محیطی کاملاً علمی و تخصصی به منظور ارائه راه حل‌ها، راهکارها، تربیت متخصصین، معرفی فناوری‌های جدید و برتر در زمینه علم اندازه‌گیری شکل گرفت. استفاده از اطلاعات به روز، تیم تخصصی تربیت شده در عرصه‌های گوناگون، تجربیات حاصل از ارائه مشاوره و انجام پروژه‌های متعدد و تبادل دائم اطلاعات با متخصصین روز دنیا در کنار استفاده بهینه از نیروی جوان و آتیه دار خط مشی اصلی این شرکت است.

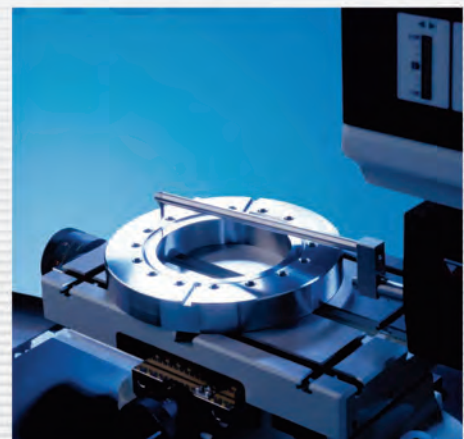
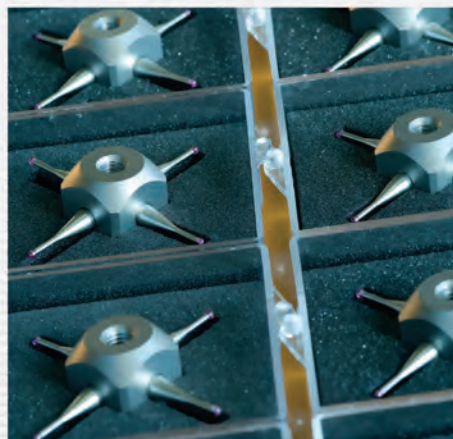
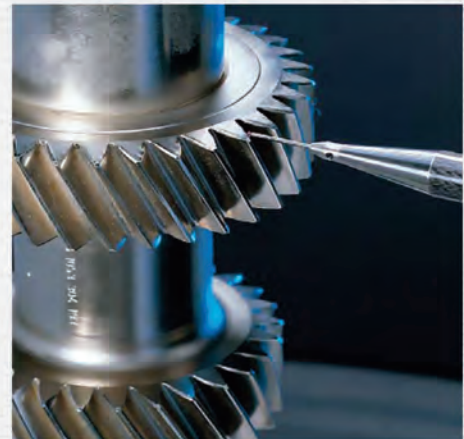
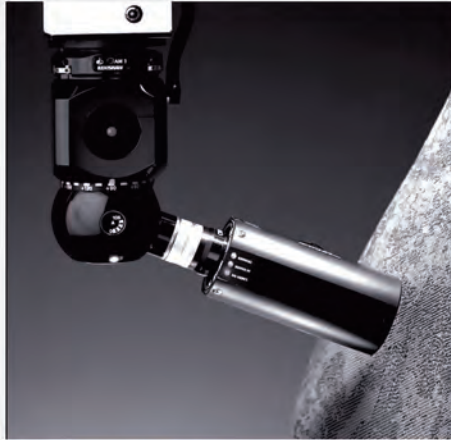
## بنیانگذار

مهندس ارشاد کریمی متولد ۱۳۴۴ مدیر عامل و بنیان‌گذار شرکت مهندسی مهر، فوق‌لیسانس مهندسی مکانیک، متخصص با سابقه مترولوژی و کالیبراسیون، از سال ۱۳۶۶ تاکنون در زمینه‌های توسعه آزمایشگاه‌های کالیبراسیون، پرورش نیروهای متخصص و اشاعه فرهنگ مترولوژی در حال فعالیت می‌باشد. ایشان دوره‌های تخصصی نصب و کالیبراسیون دستگاه‌های پیشرفته اندازه‌گیری دقیق را در کشور‌های صاحب‌نامی چون انگلستان، آلمان، ایتالیا، فرانسه و سوئیس گذرانیده‌اند و موفق به اخذ گواهی‌نامه ارزیاب بین‌المللی (ISO / IEC 17025 – Lead Assessor) از DAR / DAP در برلین آلمان شده‌اند.

آقای مهندس کریمی از سال ۱۳۷۱ تاکنون در طراحی، ساخت و راه‌اندازی بیش از ۱۰۰ آزمایشگاه اندازه‌گیری دقیق و کالیبراسیون مهم کشور از جمله سایپا، ساپکو، مگاموتور، لکسر، پارس خودرو، تراکتورسازی، مرتب و ... و همچنین آموزش بیش از ۲۵۰۰ کارشناس همکاری داشته‌اند و بسیاری از روش‌ها، سیستم‌مدارک، شرایط محیطی، استانداردهای کالیبراسیون و اندازه‌گیری و مقررات فنی دستگاه‌های مورد استفاده که امروزه مبنای کار مشاوران، معیاران و مدرسان اندازه‌گیری دقیق و کالیبراسیون کشور می‌باشد توسط ایشان پایه‌گذاری، تدوین و ترویج گردیده است.











## دستاوردها:

شرکت مهندسی مهر در طی بیش از یک دهه از فعالیت خود در عرصه علم و تکنولوژی کشور، توانسته است به موفقیت های چشمگیری در حوزه های مختلف اندازه گیری دقیق کالیبراسیون دست یابد و بسیاری از اهداف و آرمان های چندین ساله متخصصان کشور را به عرصه عمل در آورد که برخی از مهمترین آنها از قرار زیر است:

### الف - پایه گذاری و راه اندازی خدمات کالیبراسیون مراجع استاندارد برای اولین بار در کشور

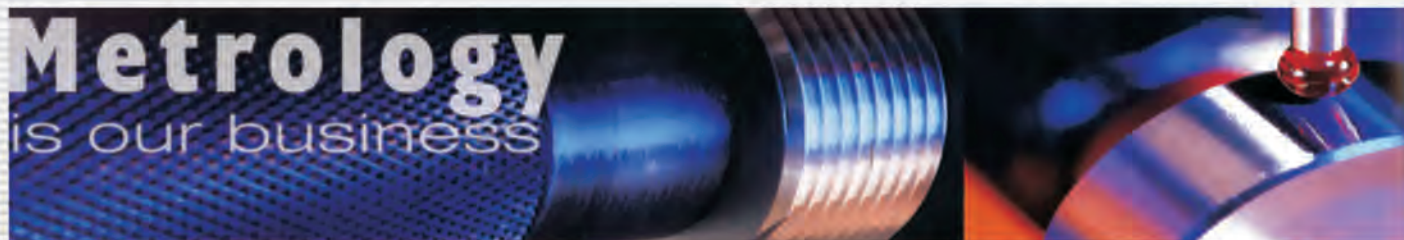
- نخستین و تنها مرجع کالیبراسیون بلوک های سنجه گرید k و لنت بارهای مرجع
- نخستین و تنها مرجع کالیبراسیون دستگاه های تختی و تعامد
- نخستین و تنها ارائه دهنده خدمات کالیبراسیون دستگاه های زبری سنج و بلوک های زبری در کشور
- نخستین و تنها ارائه دهنده خدمات کالیبراسیون نوک های کروی فرورونده دستگاه های سختی سنج در کشور
- نخستین و تنها ارائه دهنده خدمات کالیبراسیون دستگاه های ماشین افزار CNC به روش Ball Bar
- نخستین و تنها ارائه دهنده خدمات کالیبراسیون دستگاه های مولتی سنسور، VMS، ULM، CMM
- نخستین ارائه دهنده خدمات کالیبراسیون بلوک های مرجع زاویه و چند ضلعی ها
- نخستین ارائه دهنده خدمات کالیبراسیون دستگاه های یونیورسال طول (ULM) در کشور

### ب - ابداعات و اختراعات

- طراحی و ساخت مرجع کالیبراتور دستگاه CMM به روش ساده برای اولین بار در خاور میانه
- سیستم کنترل ورود و خروج درب های آزمایشگاه های استاندارد مرجع برای اولین بار در خاور میانه
- طراحی و ساخت سیستم کالیبراتور گشتاور سنج ها - برای اولین بار در ایران
- طراحی روش های کالیبراسیون کلیه تجهیزات اندازه گیری دقیق ابعادی، از قبیل ULM و VMS بلوک سنج، میزهای تراز، ترازها و ابزارهای دستی و توسعه این روش ها به سایر آزمایشگاه های کالیبراسیون کشور
- طراحی و ساخت آزمایشگاههای استاندارد مرجع کالیبراسیون (با شرایط دمایی استاندارد 20°C) برای اولین بار در ایران

### ج- توسعه علوم مترولوژی و اندازه گیری دقیق و احداث آزمایشگاه های استاندارد اندازه گیری و کالیبراسیون

- اولین و تخصصی ترین برگزارکننده دوره های تخصصی آموزش کالیبراسیون و اندازه گیری در کشور
- تدوین استانداردهای کالیبراسیون و مشخصات فنی دستگاه ها و تجهیزات اندازه گیری و سختی سنج
- طراحی و ساخت و راه اندازی و تجهیز بیش از ۱۰۰ آزمایشگاه اندازه گیری دقیق و کالیبراسیون مهم و صاحب نام صنایع کشور با هدف توسعه علم اندازه شناسی از قبیل آزمایشگاه های ساپکو، تراکتورسازی، سایپا، پارس خودرو مگاموتور، محور سازان، سدید، حدید، جنگ افزار، چمران و ...
- احداث و راه اندازی نمایشگاه دائمی (Show room) دستگاه و تجهیزات اندازه گیری و کالیبراسیون در محل شرکت جهت بازدید متخصصان و علاقه مندان علم اندازه شناسی و فراهم آوردن امکان آموزشی علمی دانشجویان





شرکت مهندسی مهر  
(مقیاس همیشه ردياب)







MEHR ENGINEERING COMPANY  
(MEGHYAS-E-HAMISHE RADYAB)

## ■ بخش آزمایشگاه ها

مجموعه آزمایشگاه های اندازه گیری و کالیبراسیون مهر در فضایی به وسعت ۸۰۰ متر مربع مشتمل بر ۵ آزمایشگاه، مرکز آموزش، بخش خدمات مهندسی و کارگاه تعمیرات و سرویس به همت کارشناسان مجرب مترولوژی و کالیبراسیون کشور طراحی و راه اندازی گردیده است. این مجموعه آزمایشگاهی مجهزترین و کاملترین امکانات و دانش فنی کالیبراسیون ابعادی و سختی سنجی کشور را ایجاد نموده و خدمات خود را به عنوان بالاترین مرجع کالیبراسیون ایران و خاورمیانه به صنایع کشور ارائه می نماید. کلیه آزمایشگاه های مهندسی مهر دارای شرایط محیطی استاندارد بر اساس الزامات ISO/IEC 17025 توسط کارشناسان فنی مهر طراحی و ساخته شده اند.



اندازه گیری و کالیبراسیون پل اصلی گذر از صنعت وابسته به صنعت مستقل

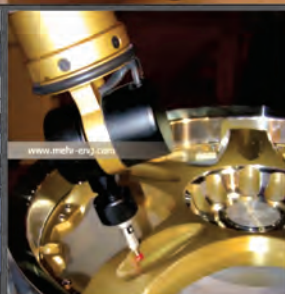
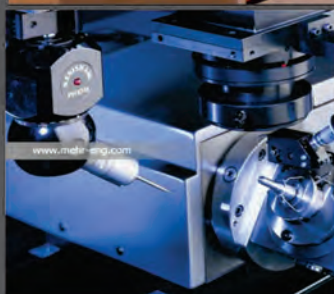
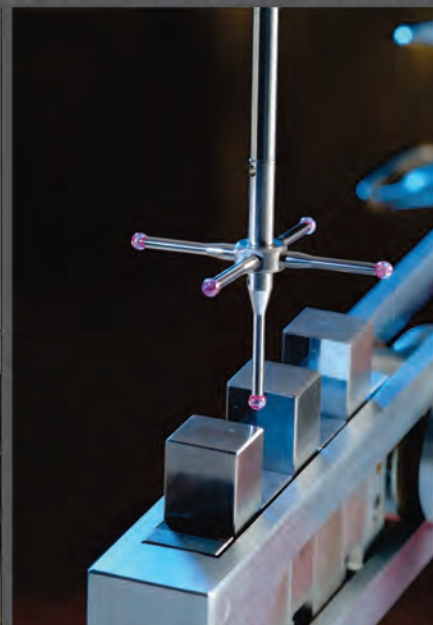




## آزمایشگاه اندازه گیری دقیق و آزمون

آزمایشگاه اندازه گیری شرکت مهندسی مهر بعنوان بنیانگذار و پیشرو در صنعت اندازه شناسی و اندازه گیری دقیق با استفاده از پرسنل با تجربه و همچنین امکانات گسترده آزمایشگاهی خود قادر به ارائه انواع خدمات اندازه گیری ذیل می باشد:

- اندازه گیری سه بعدی با CMM و مقایسه با فایل CAD مدل تا گستره 2000 mm بصورت دستی و CNC با دقت بالا
- اندازه گیری دو بعدی تصویری با استفاده از VMS بصورت دستی و CNC با دقت بالا
- اندازه گیری ابعاد و مقاطع بسیار دقیق و پیچیده با استفاده از Contour Measuring Machine تا گستره 450 mm و درستی  $0.5 \mu\text{m}$
- اندازه گیری پارامترهای زبری سطوح (زبری سنجی و صافی سنجی)
- اندازه گیری سه بعدی با CMM پرتابل در محل مشتری جهت فیکسچرها، قالب ها و قطعات غیر قابل حمل
- اندازه گیری تلرانسهای فرم با استفاده از Roundness Machine تا گستره  $300 \times 300 \text{ mm}$  و درستی  $0.1 \mu\text{m}$
- خدمات آزمون سختی سنجی راکول-سوپر راکول-برینل-ویکرز-میکرو-ویکرز
- اسکن سه بعدی با دستگاه CMM پرتابل لیزری
- اندازه گیری قطعات با دستگاه های اندازه گیری دقیق طول (ULM)
- پروفایل قطعات با دستگاه اندازه گیری ویدئویی (VMS) و دستگاه اندازه گیری سه بعدی (CMM)



Temp :  $20 \pm 1^\circ\text{C}$  / Humidity : Max 55% RH / Dust : Max 300000 p/cft

شرکت مهندسی مهر بهترین همکار صنایع قطعه سازی و خودروسازی کشور در زمینه اندازه گیری دقیق و کالیبراسیون





MEHR ENGINEERING COMPANY  
(MEGHYAS-E-HAMISHE RADYAB)

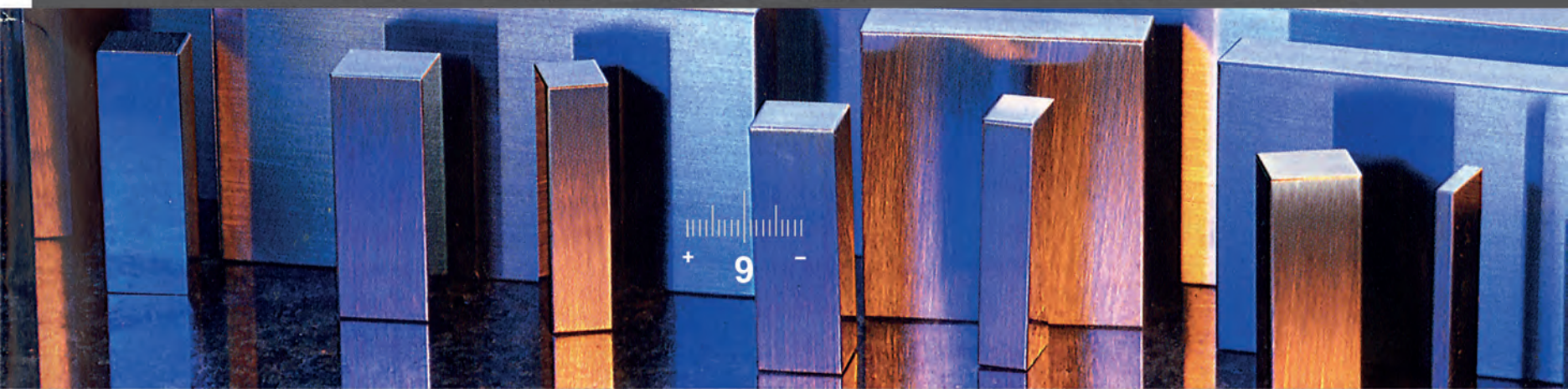
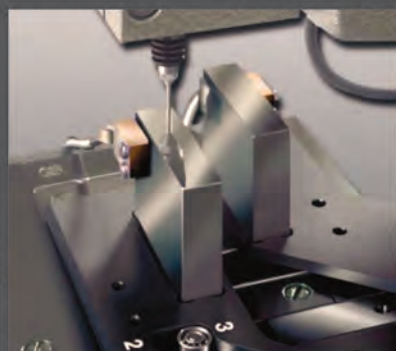
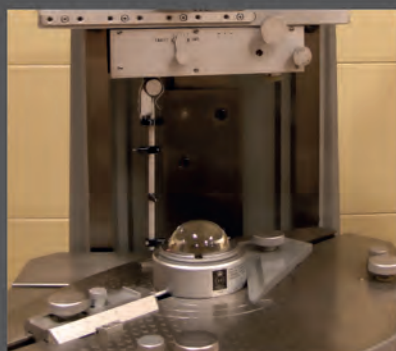
## آزمایشگاه مرجع کالیبراسیون ابعادی

### کالیبراسیون تجهیزات مرجع و استانداردهای کاری با استفاده از مراجع ثانویه و اولیه

- خط کش مرجع
- تست بلوک زبری Ra, Rz
- خط کش های مرجع شیشه ای و گراتیکول های مرجع
- ترازهای دو قلو کالیبراتور صفحه صافی
- انواع تست بلوک های سختی سنج
- پروب های LVDT
- چند ضلعی مرجع Polygon
- اتوکالیبراتور Autocollimator
- تجهیزات و مراجع دستگاه فرم تستر (نیم کره مرجع، فلیک استاندارد، استوانه مرجع)
- کالیبراتور ساعت اندازه گیری Dial Indicator Calibrator
- دستگاه کالیبراتور بلوک سنج Gauge Block Comparator
- دستگاه یونیورسال کالیبراسیون طول ULM و DMS
- چک مسترها و کالیبراتور های کولیس و میکرومتر 0-1000 mm
- لنت بارها و قطعه تنظیم میکرومترها 0-1000 mm
- گنج بلوک های زاویه و چند ضلعی های مرجع
- بلوک های سنج بلند انواع گریدهای معمولی و k در گستره 100-1000 mm
- بلوک های سنج کوتاه انواع گریدهای معمولی و k در گستره 0.5 -100 mm
- اپتیکال پارالل و اپتیکال فلت ها
- گنج های ریتگی و تویی مرجع
- استوانه های مرجع و گونیی مرجع تعامد
- کره مرجع دستگاه اندازه گیری سه بعدی



Temp :  $20 \pm 0.5^{\circ}\text{C}$ , / Humidity : Max 55% RH / Dust : Max 100000 p/cft







Temp :  $20 \pm 1^\circ\text{C}$ , / Humidity : Max 55% RH / Dust : Max 300000 p/cft

#### آزمایشگاه کالیبراسیون خواص مکانیکی

##### خدمات کالیبراسیون خواص مکانیکی و گشتاور

- گشتاور سنج ها
- دستگاه سختی سنج راکول، سوپر راکول، برینل، ویکرز
- دستگاه سختی سنجی میکرو ویکرز
- دستگاه سختی سنج پرتابل
- دستگاه سختی سنج لاستیک و پلاستیک
- تست بلوک های مرجع سختی سنج
- بازوی کالیبراسیون ترکستور و کالیبراتور گشتاور
- ایندنتور های دستگاه سختی سنج فلزات

#### آزمایشگاه کالیبراسیون ابعادی

##### خدمات کالیبراسیون دستگاه های اندازه گیری دقیق و تجهیزات با لیزر اینتر فرمتر

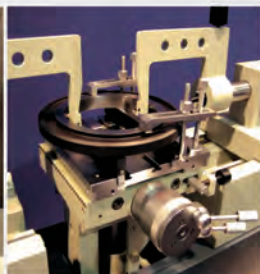
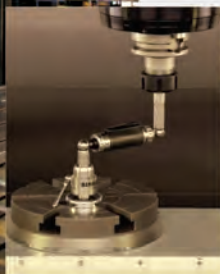
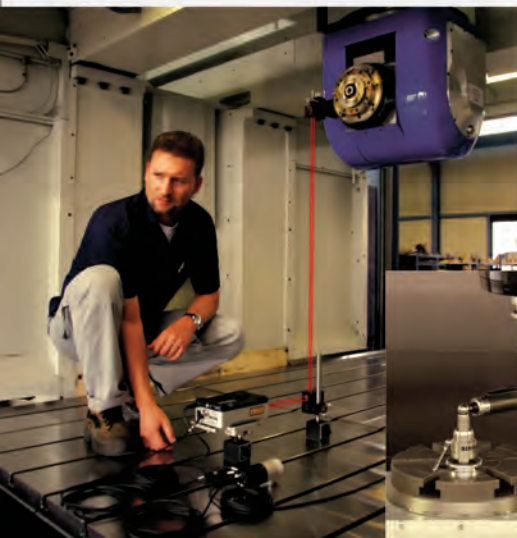
- دستگاه اندازه گیری سه بعدی (CMM)
- دستگاه اندازه گیری ویدئویی و مولتی سنسور (VMM)
- دستگاه ماشین افزار CNC
- انحراف از تختی سطوح
- انحراف از راستی سطوح
- انحراف از تعامد سطوح
- تراز دوقلو
- چرخش محوری، چرخش عمودی و اندازه گیری زاویه

#### خدمات کالیبراسیون دستگاه های اندازه گیری در محل مشتری - تخصصی

- دستگاه های اندازه گیری سه بعدی ثابت (CMM)
- دستگاه های اندازه گیری سه بعدی پرتابل (CMM Portable)
- دستگاه های اندازه گیری ویدئویی تصویری و مولتی سنسور (VMM)
- میکروسکوپ اندازه گیری پروفایل پروژکتور (P.P)
- دستگاه کاتتور گراف و کاتتور اسکوپ
- دستگاه زبری سنج (Ra,Rz,Rmax)
- دستگاه ارتفاع سنج دو بعدی و تک بعدی
- ماشین افزار های CNC به وسیله Ball-Bar
- میز های چند محوره و سیمولاتور

#### خدمات کالیبراسیون گیج ها و ابزار های دستی

- گیج های رزوه توپی و رینگ
- گیج های کنترلی صفحه ای داخلی و خارجی
- کولیس، میکرومتر، ساعت و ...
- زاویه سنج و شیب سنج
- الک
- Surface Profile
- داخل سنج ها و خارج سنج ها
- ضخامت سنج پوشش فلزات
- گیج شانه ای رنگ







MEHR ENGINEERING COMPANY  
(MEGHYAS-E-HAMISHE RADYAB)

# هرم سلسله مراتب کالیبراسیون

## قابلیت ردیابی به استانداردهای بین المللی

### CALIBRATION HIERARCHY TRACEABILITY TO INTERNATIONAL STANDARDS



آزمایشگاه مرجع کالیبراسیون مهر  
بالاترین مرجع اندازه گیری و کالیبراسیون در ایران و خاورمیانه

(مقیاس همیشه ردیاب)



## بخش فروش و تجهیزات اندازه گیری و کالیبراسیون

شرکت مهندسی مهر با سابقه درخشان در فروش دستگاه ها و تجهیزات تخصصی اندازه گیری دقیق و کالیبراسیون ابعادی و آزمون خواص مکانیکی مواد با بیش از ۶۵ نمایندگی فروش از بهترین سازندگان اروپایی و آسیایی توانسته است گستره کاملی از انواع تجهیزات را با تنوع بسیار زیاد از برندها و قیمت های مختلف به صنایع کشور ارائه نماید.

شرکت مهر با سرمایه گذاری های کلان و ایجاد فضای Show room استثنائی خود این امکان را برای مشتریان و متخصصان فراهم نموده تا از انواع تجهیزات بازدید نمایند و از عملکرد دستگاه ها و تناسب آنها با نیازمندی های خود اطمینان حاصل نمایند.

این شرکت طی سالیان طولانی و با صرف هزینه های بسیار زیاد و همکاری های مستمر با مراکز اندازه شناسی و کالیبراسیون معتبر مانند: NPL انگلستان، PTB آلمان، LNE فرانسه، SIT ایتالیا، METAS سوئیس و ... و همچنین سازندگان اصلی تجهیزات اندازه گیری دقیق کالیبراسیون، از قبیل:

RENISHAW / NIKON / KREON / LK / COORD3 / TESA / METROLOGIC / MICROREP / MITUTOYO / OPTACOM / ABERLINK / JBO / AFFRI / WENZEL / TRIMEK / ,...

توانسته است دانش تخصصی مترولوژی و کالیبراسیون را در بالاترین سطح کسب نماید تا بتواند همواره بهترین و کاملترین اطلاعات در خصوص انتخاب صحیح، استفاده درست و سرویس و نگهداری از دستگاه ها به نحو احسن به مشتریان خود ارائه نماید.



ارتباط با بخش فروش شرکت مهر یعنی دسترسی به متنوع ترین و کاملترین اطلاعات خرید تجهیزات اندازه گیری



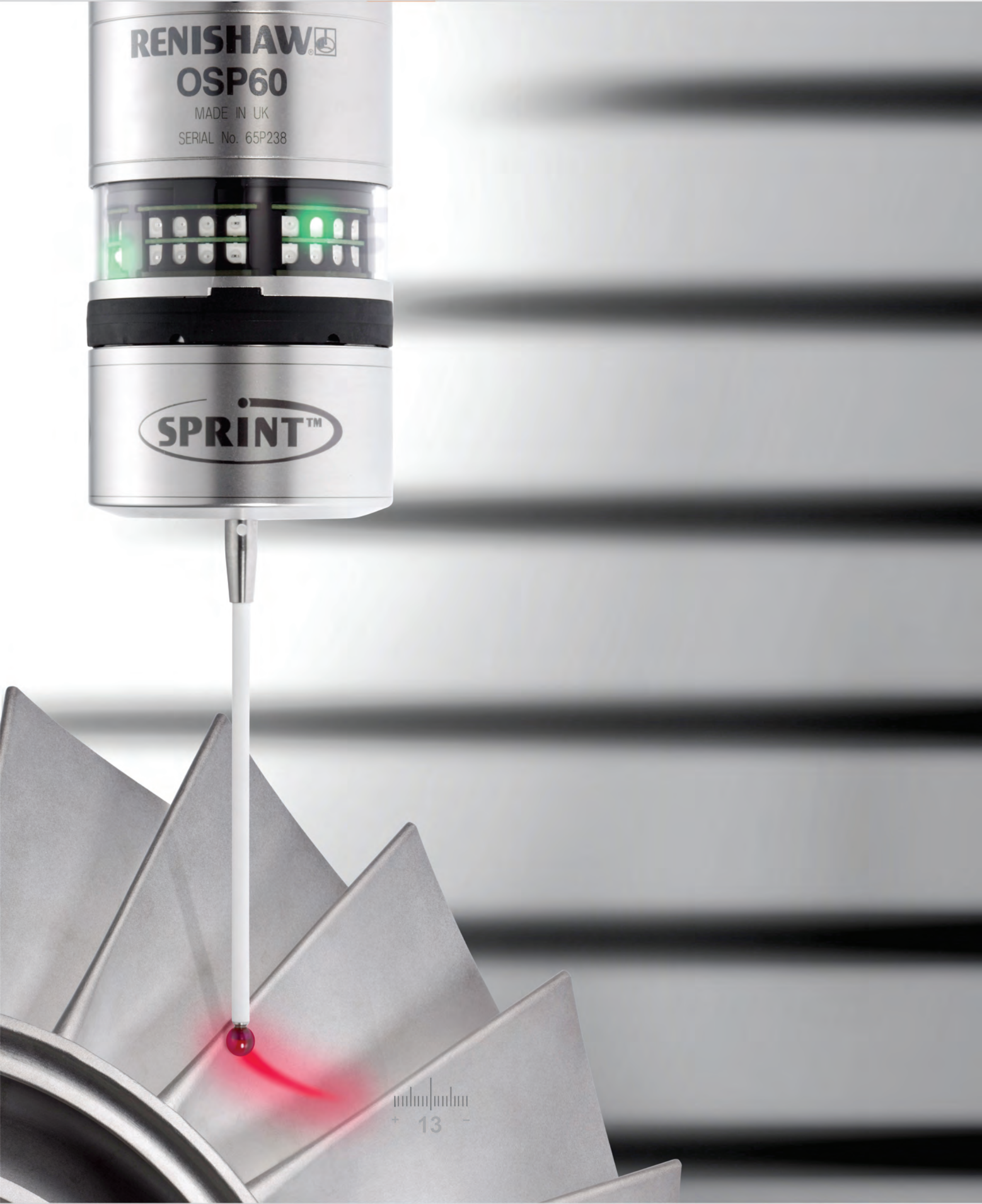
RENISHAW 

OSP60

MADE IN UK

SERIAL No. 65P238

SPRINT™





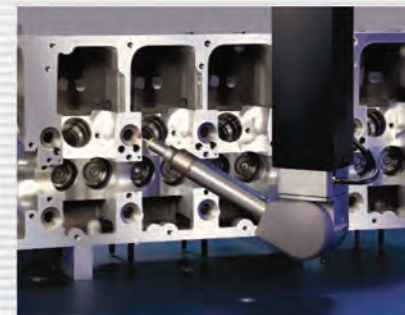
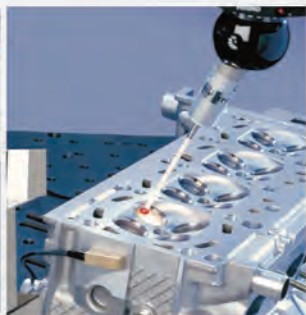
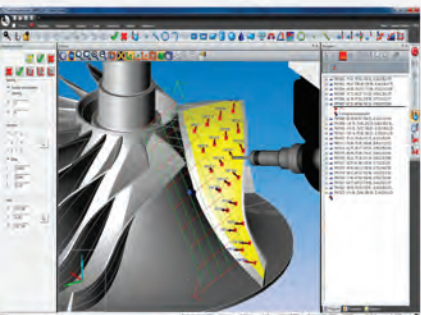
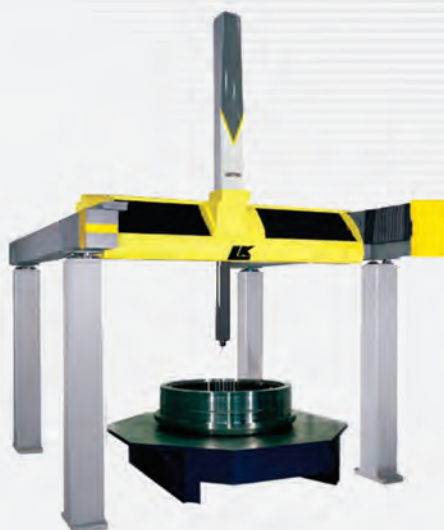
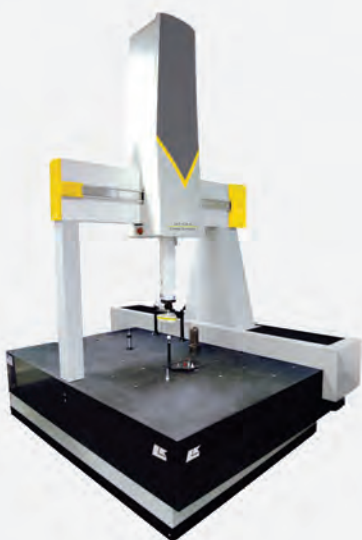


انواع دستگاه های اندازه گیری سه بعدی (CMM)  
Coordinate Measuring Machine

دروازه ای (Bridge)

اتاقی (Gantry)

تک بازو و دوبازو (Horizontal Arm)







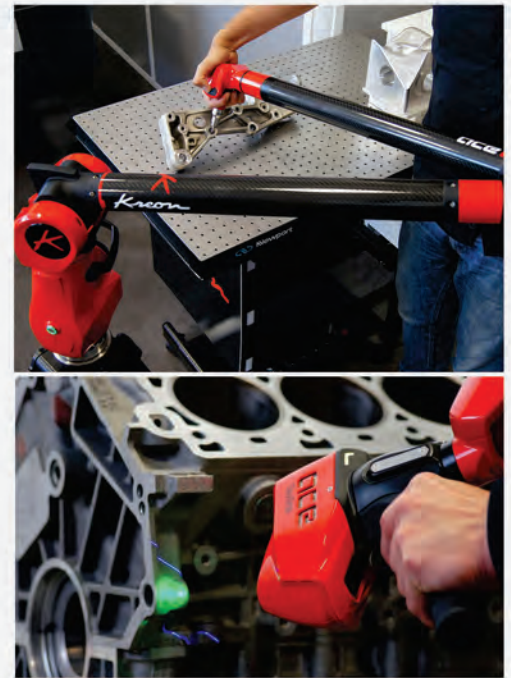
MEHR ENGINEERING COMPANY  
(MEGHYAS-E-HAMISHE RADYAB)

انواع دستگاه های اسکنر سه بعدی  
3D Scanning systems

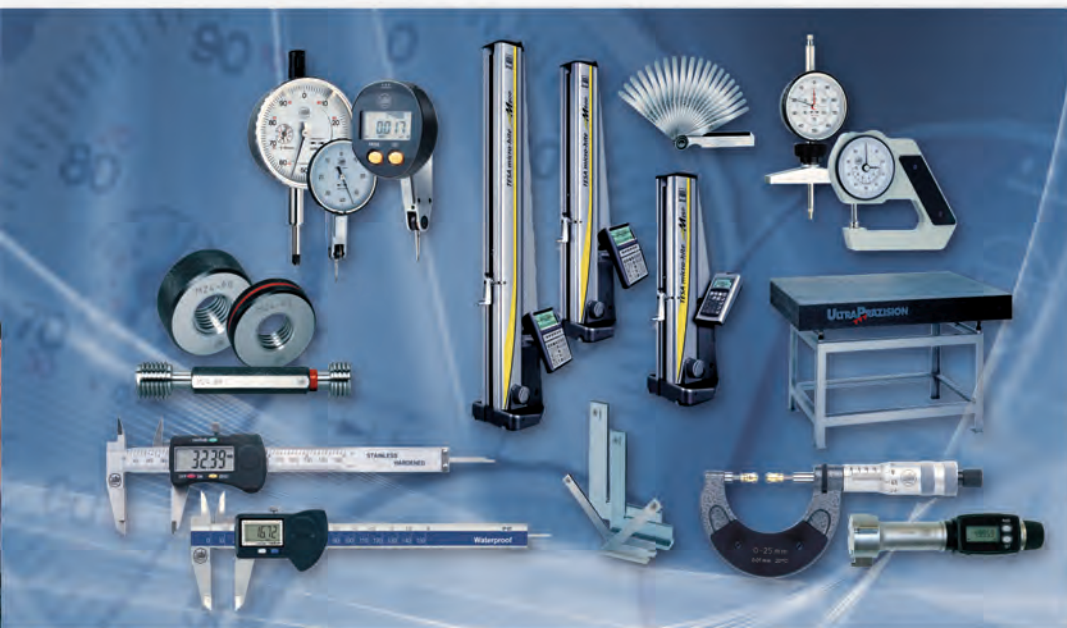
اسکنرهای تصویری Stereo camera



اسکنرهای لیزری laser scanning systems







انواع تجهیزات عمومی اندازه گیری و گیج های کنترلی  
Control Gauges

کولیس ، میکرومتر، ارتفاع سنج  
و ساعت های اندازه گیری  
Calipers, Micrometer,  
Micro high, Dial indicators

تراز و زاویه  
Protractors, Spirit level

گونیا، صفحه صافی  
و تجهیزات کمکی  
Surface plates, Squares  
and Related accessories

انواع دستگاه های اندازه گیری و بازرسی مخصوص  
Special Measuring Machine

دستگاه های اسکنر سه بعدی اشعه X  
X-ray Scanner



دستگاه های اندازه گیری شفت و قطعات محوری  
میل لنگ، میل سوپاپ  
Shaft Measuring Machine



دستگاه های اندازه گیری چرخدنده (GMM)  
Gear Measuring Machine







انواع تجهیزات و دستگاه های مرجع کالیبراسیون  
Reference Calibrators

- لیزر اینتر فرومتر  
laser Interferometer
- کمپراتور بلوک سنج  
Gauge Block Comparators
- دستگاه (ULM)  
Universal Measuring Machine
- اپتیکیال فلت و اپتیکیال پارالل  
Optical flat, Optical parallel
- چک مسترها  
Checking Masters
- گیج بلوک های مرجع  
Reference Gauge Blocks
- کالیبراسیون فشار و دما  
Pressure & Temperature Calibration System
- کالیبراتور نیرو و گشتاور  
Force & Torque Calibrators
- کالیبراسیون جرم و حجم  
Mass & Volume Calibrator



انواع سختی سنج ها  
Hardness testers

میکرو سختی سنج  
micro hardness tester



ماکرو سختی سنج، راکول، ویکرز، برینل  
Macro hardness testers (Rock well, brinell , vickers)



سختی سنج های پرتابل  
portable hardness testers





انواع دستگاه های اندازه گیری تصویری - غیر تماسی و دوبعدی  
Non Contact Video Measuring Machine

دستگاه اندازه گیری دو بعدی  
غیر تماسی و تماس چند کاره  
Multi Sensor Measuring Machine



دستگاه های ویدیویی (Video Measuring Machine)



پروفایل پروژکتور (Profile Projector)

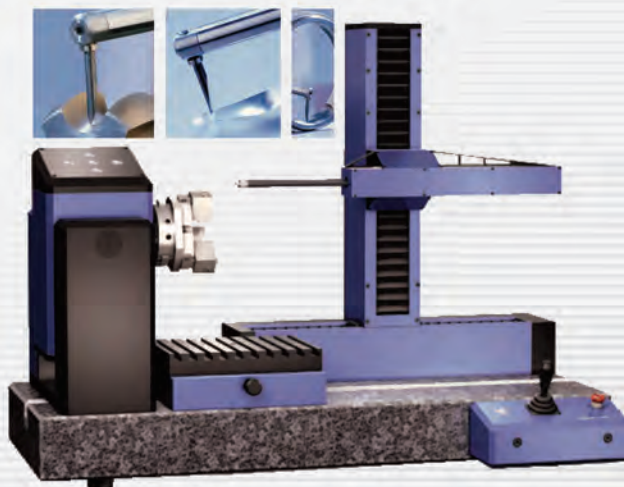


انواع دستگاه های اندازه گیری فرم و زبری سطح  
Form and Roundness Measuring Machine

گردی سنج و فرم تستر  
Roundness tester and Form tester



کانتور اسکوپ Profile Measuring Machine



زبری سنج Roughness tester







MEHR ENGINEERING COMPANY  
(MEGHYAS-E-HAMISHE RADYAB)



شرکت مهر بهترین مشاور تخصصی خرید تجهیزات اندازه گیری

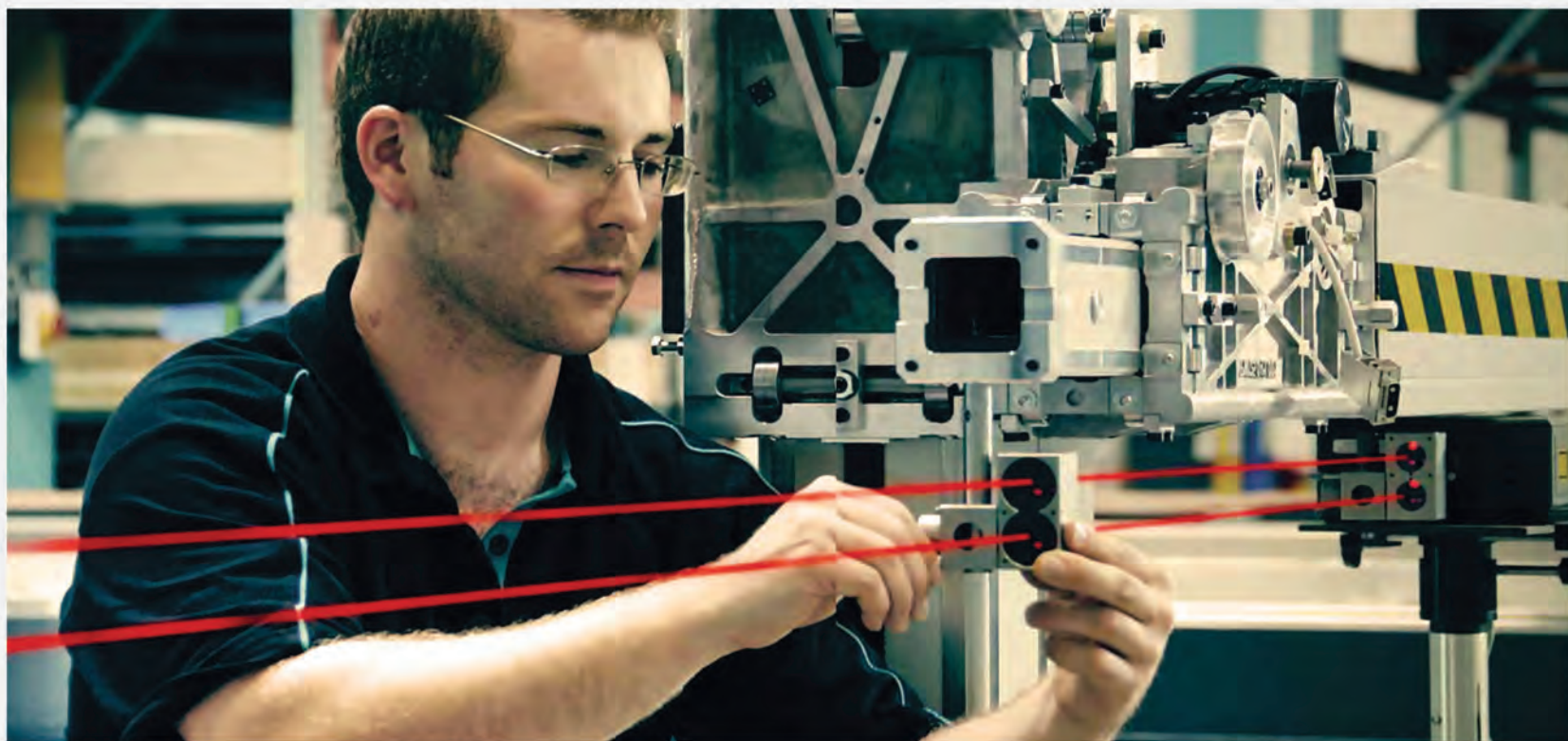


## بخش خدمات پس از فروش

بخش خدمات پس از فروش شرکت مهندسی مهر مجهزترین و قوی ترین مرکز خدمات کالیبراسیون، سرویس، تعمیرات، تنظیم و ارتقاء نرم افزاری و سخت افزاری دستگاه های اندازه گیری دقیق و کالیبراسیون در ایران و خاورمیانه می باشد. که به عنوان بنیانگذار و پیشرو در صنعت اندازه شناسی، اندازه گیری دقیق و کالیبراسیون با استفاده از پرسنل با تجربه و دوره دیده در کشورهای اروپایی و آسیایی و امکانات گسترده آزمایشگاهی خود قادر به ارائه بهترین خدمات طبق متد و روش های اورجینال، تحت اعتبار و گارانتی شرکت ها و کمپانی های معتبر جهانی سازنده تجهیزات اندازه گیری دقیق و با قابلیت ردیابی از این کمپانی ها به کلیه مشتریان خود با استفاده از بروزترین تجهیزات و امکانات می باشد.

برخی از خدمات قابل ارائه

- نصب و راه اندازی انواع تجهیزات و دستگاه های اندازه گیری دقیق
- تنظیم و اصلاح خطای دستگاه های اندازه گیری دقیق
- بازدید و انجام سرویس ها و تعمیرات دوره ای
- کالیبراسیون و صدور گواهی معتبر ISO/IEC 17025
- ارتقای سخت افزاری و نرم افزاری دستگاه های کارکرده قدیمی

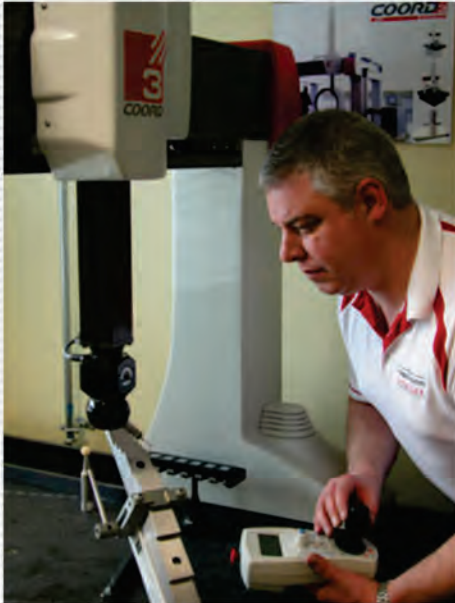


مجهزترین و قویترین مرکز خدمات سرویس، تعمیرات و تنظیم دستگاههای اندازه گیری دقیق و کالیبراسیون در ایران و خاورمیانه





### ■ ارتقاء و بروزرسانی سخت افزاری و نرم افزاری انواع دستگاه های اندازه گیری دقیق

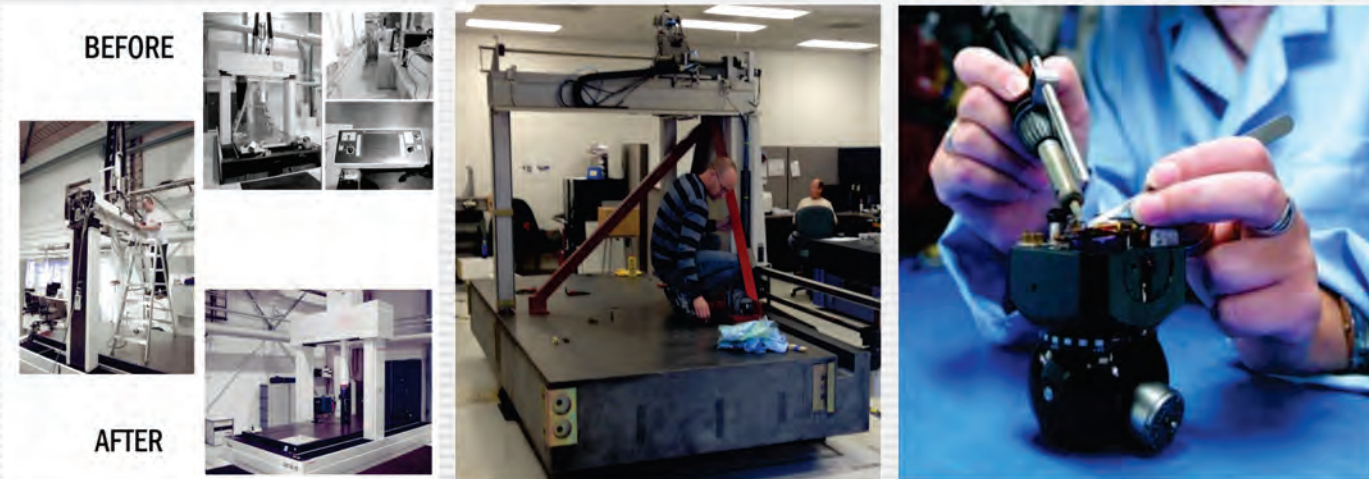
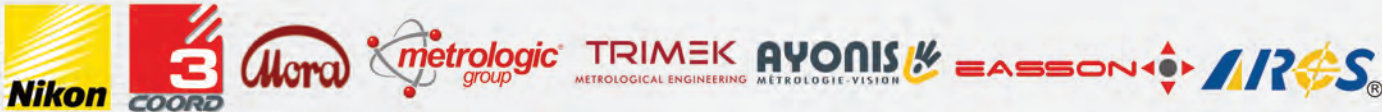


با توجه به تجربه، سابقه و دوره های آموزش تخصصی گذرانده شده توسط کارشناسان شرکت مهندسی مهر، در شرکت های معتبر حاضر در صنعت اندازه شناسی جهان، این شرکت قادر به ارائه خدمات بروزرسانی، ارتقای سطح کیفی و بالا بردن بهره وری دستگاه های اندازه گیری قدیمی و از کار افتاده با بهترین کیفیت و بروزترین تجهیزات ممکن می باشد.

شرکت مهر به واسطه تیم قوی و تجارب خود در فروش و ارائه خدمات فنی به بیش از ۵۰۰ دستگاه اندازه گیری و همچنین ارائه خدمات فنی لازم برای حدود ۱۵۰۰ دستگاه اندازه گیری شرکت هایی که ضعف تکنولوژی در ارائه خدمات دارند، آمادگی و توانایی لازم برای ارائه انواع خدمات فنی را برای مشتریان محترم دارا می باشد.

برخی از امکانات و تجهیزات بخش خدمات

- Original access to Metrolog software for edit of the error map and settings .....
- Original access to Arco software for edit of the error map and settings .....
- Renishaw XL80 laser Interferometer .....
- Renishaw ML10 laser Interferometer .....
- Renishaw Ball bar .....
- Reference Angle .....
- Check Master .....



بهترین خدمات - تیم دوره دیده - مورد تأیید شرکت های سازنده - تجهیزات پیشرفته



# شرکت مهندسی مهر در یک نگاه

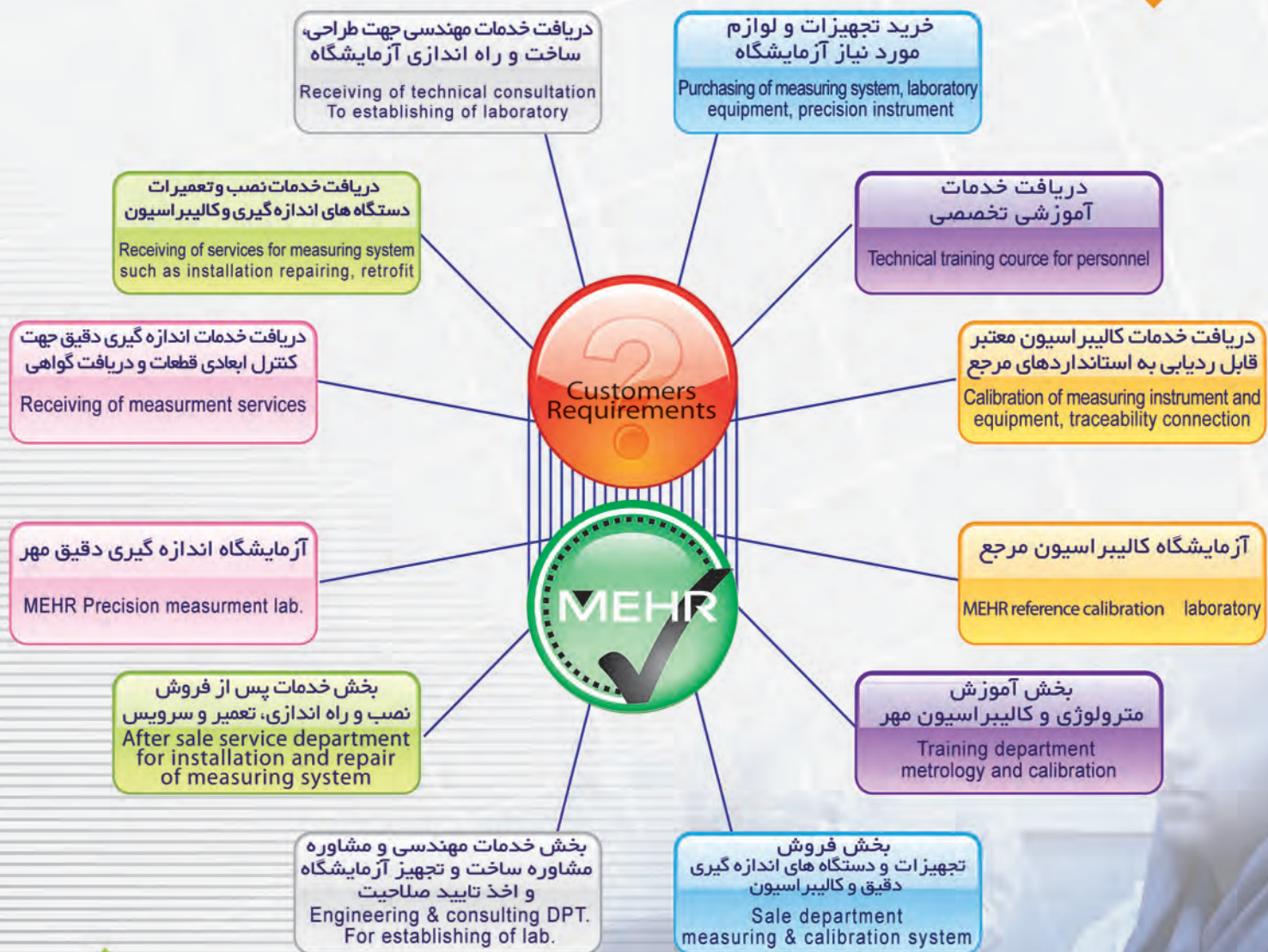
## MEHR ENGINEERING COMPANY



شرکت مهندسی مهر ساختار خود را مطابق با نیازمندی های مشتریان سازماندهی نموده است

نیازمندی های مراکز مهندسی و صنعتی در زمینه سیستم های اندازه گیری، کالیبراسیون و کنترل کیفیت

The requirements of industries company in the field of measuring and calibration system, quality and researching laboratory



Related supply to customers from various departments of MEHR ENG. CO.

خدمات و تجهیزات قابل ارائه توسط بخش های مختلف شرکت مهندسی مهر جهت رفع نیازمندی های مشتریان

ارتباط با شرکت مهندسی مهر یعنی دسترسی به کاملترین مجموعه علمی، صنعتی متروлоژی و کالیبراسیون



