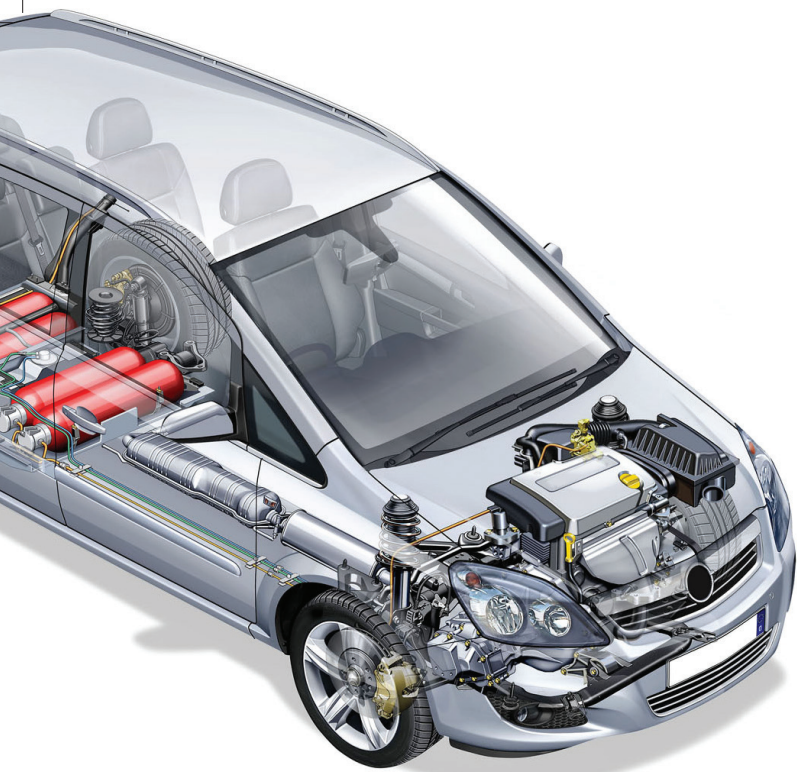




خدمات ارزیابی انطباق محصول

**Product Conformity
Assessment
Services**



ارزیابی انطباق محصول

Product Conformity Assessment

ارزیابی انطباق محصول به منظور اثبات ادعای پدید آورنده محصول در مورد انطباق کلیه فرآیندهای طراحی، ساخت و آزمون‌های مرتبط برای تصدیق و صحت‌گذاری بر اساس استانداردهای مرتبط و صدور گواهینامه انطباق محصول انجام می‌گردد.

در صورت موفقیت در ارزیابی‌های مربوطه، برای سازمان متقاضی گواهینامه با اعتبار یک سال صادر می‌گردد و در این مدت جهت حصول اطمینان از تداوم کیفیت محصول مطابق با معیارها و ویژگی‌های تعریف شده، بازرسی‌های مراقبتی ۳ یا ۶ ماهه، در فرآیندهای تولید و کنترل کیفیت بعمل می‌آید.

معیارهای ارزیابی انطباق محصول با پدید آورنده محصول مورد توافق قرار می‌گیرند. این معیارها می‌توانند به حالات متفاوت در استانداردهای محصول، ضوابط و مقررات دولتی، روش‌های اجرایی ساخت و کنترل کیفیت، الزامات مشتری و ...، تعریف شده باشند.



Product Conformity Assessment



مراحل ارزیابی و صدور گواهینامه عبارتند از:

● ارزیابی مستندات

بررسی مستندات کنترل کیفیت، فرایندهای تولید، مستندات فنی محصول، استانداردها یا قواعد مبنا برای کنترل کیفیت.

● ارزیابی مقدماتی سیستم تولید/ کنترل کیفیت سازمان

به منظور بررسی اجرای الزامات استاندارد و یا روشهای اجرایی مرتبط در کارخانه، فرایندهای تولید/کنترل کیفیت در محل کارخانه مورد ارزیابی قرار می گیرد.

● بازرسی و آزمایش محصول

پس از نمونه برداری در حضور کارشناس متخصص بر اساس آزمایش های لازم طبق استاندارد یا روش اجرایی که معیارهای پذیرش را شامل می گردند، انجام می شود.

● تعیین اقدامات اصلاحی

چنانچه کاستی هایی در فرایندهای تولیدی/کنترل کیفیت محصول وجود داشته باشد، اقدامات اصلاحی مرتبط تعیین و به سازمان اعلام می شوند.

● ارزیابی انطباق و صدور گواهینامه محصول

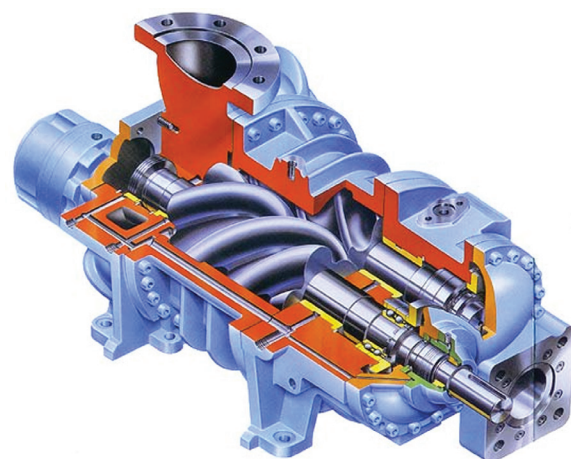
به منظور حصول اطمینان از عملکرد فرایندهای تولید/کنترل کیفیت محصول و پدید آمدن الزامات و معیارهای مشخص شده برای محصول، ارزیابی بر مبنای استاندارد و یا روشهای اجرایی مورد استفاده در سازمان صورت گرفته و در صورت تایید، گواهینامه انطباق محصول صادر خواهد شد.

پست الکترونیکی: pca@tuvnordiran.com

تایید نوع

Type Approval

این فرآیند بر اساس دیسپلین‌های مشخص بر روی نمونه محصول تولید شده انجام می‌گردد. در این فرآیند ارزیابی انطباق محصول با استانداردهای مرتبط به وسیله نمونه برداری و انجام آزمون به منظور اثبات ادعای پدیدآورنده محصول انجام گردیده و پس از اثبات تطابق با الزامات، برای محصول گواهینامه تایید نوع یا Type Approval صادر می‌گردد. این گواهینامه جهت هر نوع محصول تولیدی اعم از صنعتی، ساختمانی، شیمیایی، نفت و گاز و پتروشیمی و.... قابل صدور می‌باشد. دریافت این گواهینامه مزیت رقابتی جهت فروش محصول در بازارهای داخلی و خارجی ایجاد می‌نماید.



Type Approval CERTIFICATE	
Certificate No.:	TA 11-05-004
Report No.:	TA 11-05-004
Holder:	Company Name
Product:	Sample Product
Inspected/Tested according to:	Sample
Hereby it is to certify that the specimen of above product which is manufactured by Sample..... is in conformity with the test method mentioned above. This certificate does not imply assessment of the production and quality control system.	
Valid until: validity date of related criteria in used version of rules & regulations for this type approval	
	Dr. Kamran Rezaie  Managing director & Member of Board TUV NORD Iran
Tehran,	

Product Conformity Assessment

بازرسی‌های مرتبط با CNG

خدمات قابل ارائه در این زمینه شامل بازرسی، نظارت، کنترل و تایید موارد زیر می‌باشد:

● بازرسی انواع مخازن CNG

بازرسی مخازن نوع اول یا تمام فلزی (CNG 1)، مخازن نوع دوم یا نیمه فلزی (CNG 2)، مخازن نوع سوم یا نیمه کامپوزیت (CNG 3) و مخازن نوع چهارم یا تمام کامپوزیت (CNG 4).

● تایید نوع (Type Approval)

شامل تایید طراحی (Design Approval) و کلیه اطلاعات و اسناد مربوط به طراحی و ساخت و آزمون‌های مخازن CNG می‌باشد. شرکت TÜV NORD Iran دارای اعتبارنامه تایید صلاحیت برای انجام فرآیند تایید نوع مخازن CNG نوع اول از نظام تایید صلاحیت ایران به شماره ۲۷۶ می‌باشد.

● نظارت بر تولید و صدور گواهی Batch Test

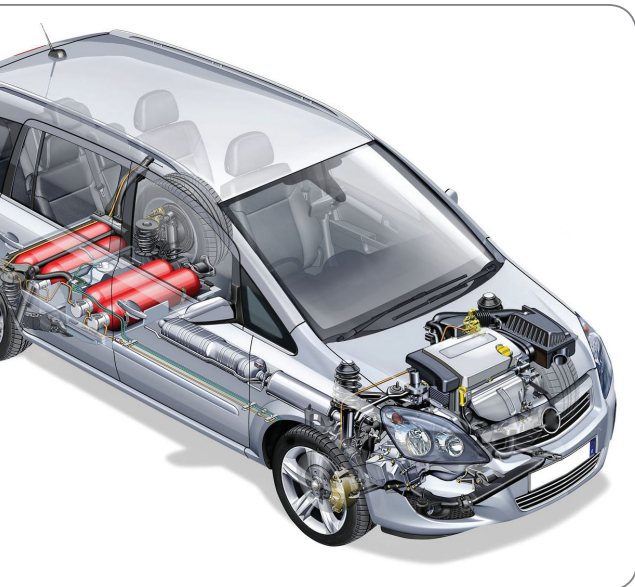
شامل بازرسی، نظارت و تایید سیلندرهای تولیدی مطابق با استاندارد مرتبط می‌باشد.

● انواع بازرسی و صدور گواهینامه برای کیت تبدیل CNG

بازرسی و آزمون کیت تبدیل CNG بر اساس استانداردهای بین‌المللی و صدور گواهینامه تایید نوع.

● بازرسی، کنترل و تایید گازسوز کردن (دوگانه سوز کردن) خودروها

● بازرسی و تایید کارگاه‌های تبدیل CNG



خدمات بازرسی پیش نیاز دریافت گواهینامه سیستم ایمنی و بهداشت شغلی (OHSAS 18001)

شامل بازرسی و صدور گواهینامه سلامت برای کلیه تجهیزاتی که باید از صحت کارکرد و ایمنی آنها در محل کار اطمینان حاصل شود، مانند:

- ظروف تحت فشار و مخازن ذخیره
- لیفتراک ها، جرثقیل ها، آسانسورها و بالابرهای صنعتی
- مبدل های حرارتی، بویلرها و کوره ها

بازرسی تجهیزات جابجایی

Material Handling / Lifting Equipment

در جهت حذف یا به حداقل رساندن ریسک های مرتبط با ایمنی کاربران و ماشین آلات سازمان و همچنین شفاف سازی ظرفیت کاربری دستگاه ها، بازرسی ماشین آلات و تجهیزات جابجایی انجام می گردد. شرکت TÜV NORD Iran برای انواع تجهیزات و ماشین آلات زیر خدمات بازرسی و صدور گواهینامه سلامت را ارائه می نماید:

- انواع جرثقیل های سقفی، متحرک و برجی
- بازرسی کامل کلیه متعلقات دستگاه اعم از سیستم های هیدرولیکی، مکانیکی، الکتریکی و تعیین حداکثر ظرفیت جابجایی بار مجاز با انجام Load test و ...
- تجهیزات بالابرنده، مانند آسانسورهای باربر و نفربر، بالابرهای الکترومکانیکی و هیدرومکانیکی
- لیفت تراک ها
- نوار نقاله ها
- تله کابین ها
- سازه های دینامیکی و دستگاه های چرخشی مانند تجهیزات مربوط به شهر بازی ها



صدور گواهینامه انطباق محصول با قواعد اتحادیه اروپا

CE Marking

به منظور صدور و فروش محصولات در اتحادیه اروپا نیاز به دریافت نشان CE می باشد.

دریافت نشان CE بدین معنی است که تولید کننده ادعا دارد که محصول مورد نظر در انطباق با تمامی قواعد اروپایی (Directives) و استانداردهای مرتبط به آن (Harmonized Standards) تولید می شود. دارا بودن این نشان علاوه بر مجوز ورود به بازارهای اروپایی، به عنوان مزیت رقابتی در بازار دیگر کشورهای جهان نیز به حساب می آید.

دریافت این نشان در اغلب موارد نیازمند آن است که انجام بازرسی ها و آزمایش های مرتبط، زیر نظر یکی از مراجع ثالث رسمی تایید شده مانند شرکت TÜV NORD و در آزمایشگاه های مورد تایید صورت گیرد.

شرکت TÜV NORD مرجع رسمی ثالث اروپای متحد با شماره 0045 می باشد.

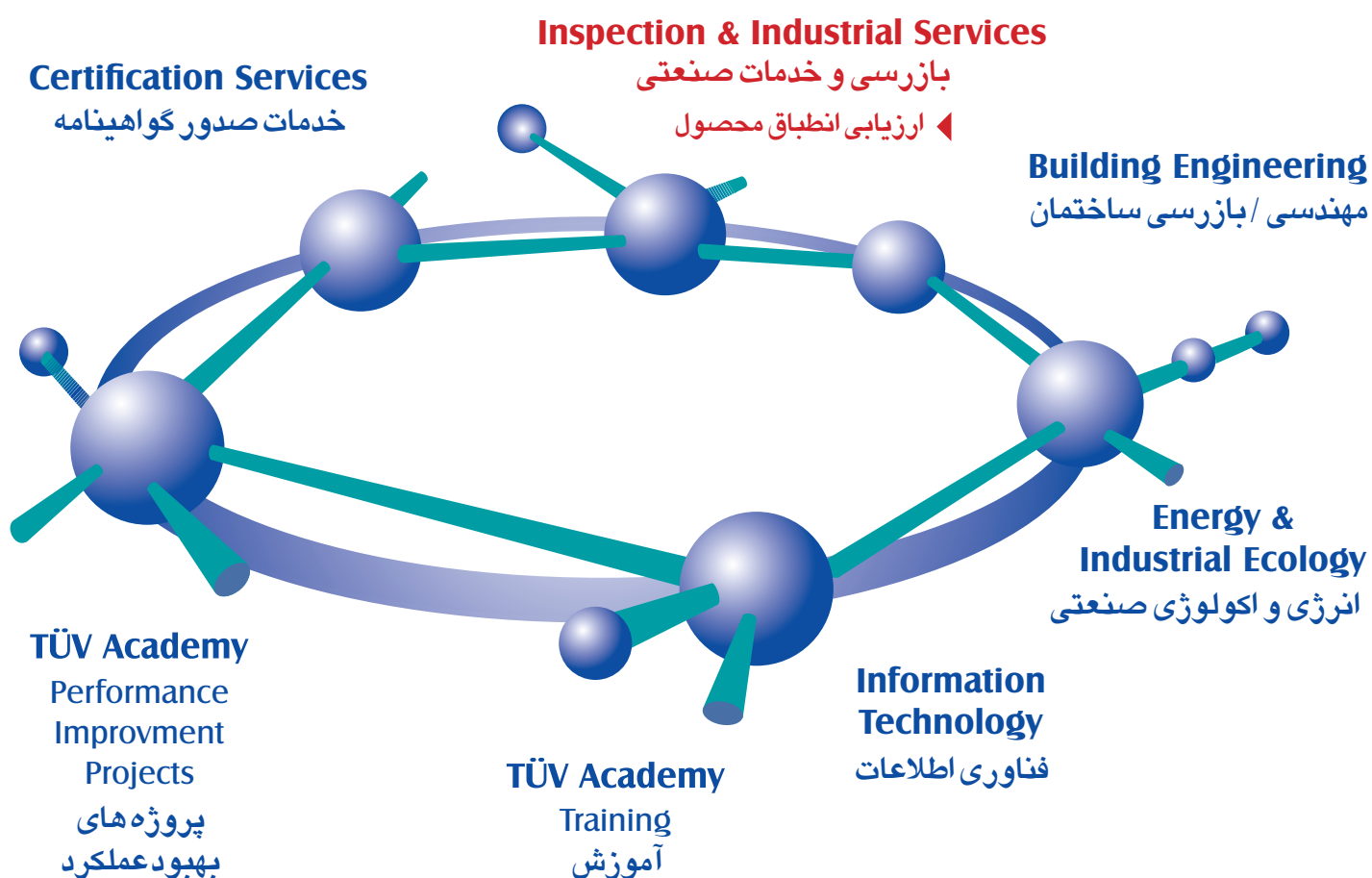


صدور گواهینامه های ارزیابی تناظر برای قطعات / مؤلفه ها / مجموعه های خودرو

E-Marking

TÜV NORD Iran با همکاری شرکت TÜV NORD Automotive و بهره گیری از آزمایشگاه های مجاز برای تست انواع قطعات / مؤلفه ها / مجموعه های خودرو اقدام به ارائه خدمات ارزیابی تناظر (Homologation) و صدور تأییدیه E-Mark می نماید.





تهران، خیابان سهروردی شمالی، خیابان فیروزه، شماره ۲۲ (۳۸ قدیم)،
ساختمان فیروزه، طبقه پنجم، واحد ۴، کدپستی: ۱۵۵۳۸۱۳۳۴۶

۸۸۷۳۵۴۸۱ و ۸۸۷۳۷۶۸۴	صدور گواهینامه سیستم
۸۸۷۴۹۵۴۹ و ۸۸۷۶۸۷۹۹	بازرسی فنی و خدمات صنعتی
۸۸۷۵۸۲۶۱	مهندسی / بازرسی ساختمان
۸۸۷۵۸۲۶۰	انرژی و اکولوژی صنعتی
۸۸۷۴۶۰۴۳	اداری و روابط عمومی
۸۸۷۴۶۰۴۷	پست الکترونیک: info@tuvnordiran.com
www.tuvnordiran.com	وب سایت:



تهران، خیابان سهروردی شمالی، خیابان خرمشهر (آپادانا)
خیابان میناب، شماره ۳۴، کدپستی: ۱۵۵۷۷۱۵۳۱۱

۸۸۵۳۸۷۲۰-۱	آموزش
۴۲۷۴۸۰۰۰	پروژه های بهبود عملکرد
۸۸۵۳۸۷۲۷	نمابر:
academy@tuvnordiran.com	پست الکترونیک:
www.tuvnordiran.com	وب سایت: