



# **ELEKTROMOBILITÄT** **ELECTRIC MOBILITY**





## **ELEKTROMOBILITÄT .....FÜR EINE SAUBERE ZUKUNFT ELECTRIC MOBILITY ....FOR A CLEAN FUTURE**

### **Keine Zukunft vermag gutzumachen, was du in der Gegenwart versäumst.**

-Albert Schweizer-

Elektromobilität wird in naher Zukunft eine immer größere Rolle spielen. Damit der Bereich Umweltschutz und regenerative Energien im Bereich der Mobilität von Fahrzeugen mit E-Antrieb mit allen gesetzlichen Anforderungen begleitet wird, sind wir als akkreditiertes und zertifiziertes Prüfzentrum (DIN 17025/17020) der richtige Ansprechpartner für Sie.

#### **Wir bieten Ihnen:**

Prüfungen für Elektrofahrzeuge zur nationalen und europäischen für Einzelfahrzeuge oder Typen Zulassung nach StVZO oder EG-FGV, und zur Zulassung in der EG nach 2007/46 oder 2002/24.

Zudem prüfen wir Fahrzeuge mit e-Antrieb nach speziellen Vorgaben die von besonderer Bedeutung sind

- Elektrischer Energieverbrauch und Reichweite ECE-R101
- Bremse mit Energierückgewinnung ECE-R13 oder ECE-R13H
- Elektromagnetische Verträglichkeit ECE-R10/4
- Geräuschemissionen ECE-R51
- ECE R100

### **No future is able to make reparations, what you miss in the present.**

- Albert Schweizer-

Electric mobility will play a bigger role in the close future. So that area of Environment protection and regenerative energy is accompanied in the area of the mobility by vehicles with E-motors with all legal demands, we are as accredited and certificated test centre (German Institute for Standardization 17025/17020) the right contact for you.

#### **We offer you:**

Tests for electromobiles for national and european registration for single vehicles or types to StVZO or EG-FGV, and for the registration in the EC after 2007/46 or 2002/24.

Besides, we check vehicles with e-motor after special default those of particular importance are

- Electric energy consumption and range ECE-R101
- Brake with energy recovery ECE-R13 or ECE-R13H
- Electromagnetic compatibility ECE-R10 / 4
- Noise issues ECE-R51
- ECE R100

**FAKT GmbH**  
Grüntensstraße 3-5  
87751 Heimertingen  
Deutschland

Phone: +49 8335 9888-0  
Fax: +49-8335-9888-10  
info@fakt.com  
www.fakt.com

**HeatFAKTory**  
Grüntensstraße 5  
87751 Heimertingen  
Deutschland

Phone: +49 8335 9888-900  
Fax: +49 8335 9888-901  
info@heatfactory.com  
www.heatfactory.com

**FAKT S.r.l.**  
Via Lithos 53  
25086 Rezzato (BS)  
Italien

Phone: +39-030 2592700  
Fax: +39-030 2590395  
info@fakt.it  
www.fakt.com

**FAKT AG**  
Augrabenstraße 9  
CH-9466 Sennwald  
Schweiz

Phone: +41 (0) 71722 96 00  
Fax: +41 (0) 71 722 96 01  
info-ch@fakt.com  
www.fakt.com