



Mehr Sicherheit auf der Straße. Tankprüfungen für Autos und Motorräder.

Mit unseren unabhängigen Prüfungen sind wir der richtige Partner an Ihrer Seite und können Ihnen als international anerkannter Prüfdienstleister zuverlässig helfen. **Kontaktieren Sie uns für mehr Informationen!**

Ein sicherer und einwandfrei funktionierender Kraftstofftank ist eine der wichtigsten Voraussetzungen für die Serienfertigung von Fahrzeugen. Egal ob es sich um die Herstellung von Pkws, Lkws, Motorrädern oder Quads handelt, die umfangreiche Überprüfung aller Komponenten im Voraus ist unerlässlich. Wir sind eine vom KBA (Kraftfahrt-Bundesamt) anerkannte Stelle und somit in der Lage, Sie im Rahmen der [Tankprüfung für Autos und Motorräder](#) optimal zu unterstützen.

UNSERE LEISTUNGEN FÜR SIE

Die Sicherheitsanforderungen an Tanks und Kraftstoffbehälter sind hoch. Um mögliche Risiken und Gefahren für Mensch und Umwelt schon bei der Herstellung der Fahrzeuge auszuschließen, ist es notwendig, bereits vor der Serienfertigung umfassende Prüfungen durchzuführen. Dafür bieten wir OEMs (Original Equipment Manufacturer; dt. Originalausrüstungshersteller) sowie Herstellern von Fahrzeugtanks oder Zulieferbetrieben Prüfungen mit

modernstem Prüfequipment. Des Weiteren verfügen wir über eine langjährige Partnerschaft mit anderen akkreditierten Prüfinstituten für Feuerwiderstandsprüfungen und Universitäten.

Um möglichst alle Risiken ausschließen zu können, bieten wir Ihnen eine Reihe von Tankprüfungen für Autos und Motorräder an:

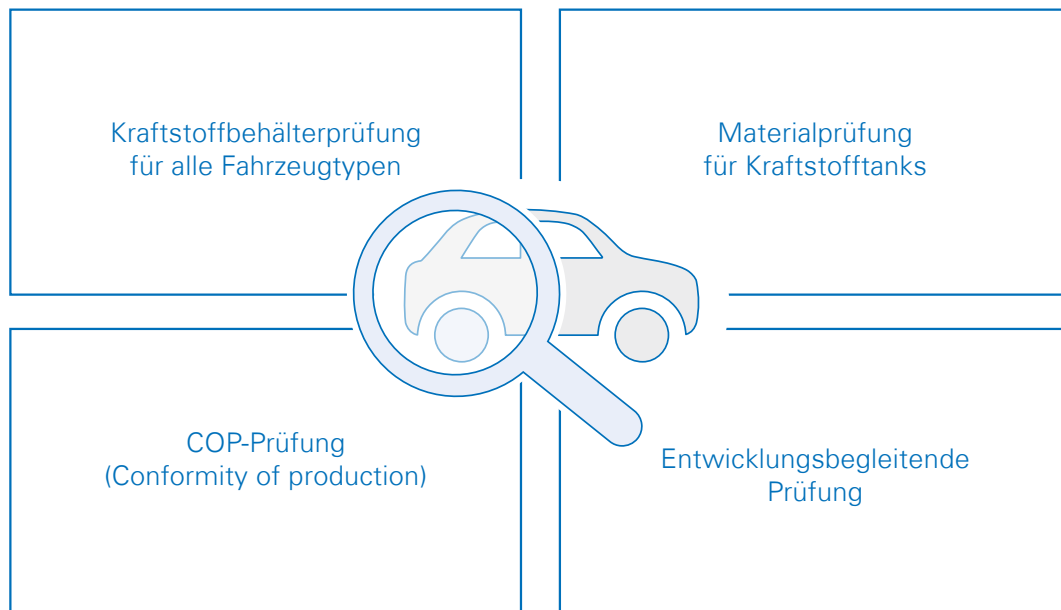


Fig. 1: Unsere Tankprüfungen für Autos und Motorräder

Nach abgeschlossener Prüfung erhalten Sie ein umfassendes Prüfprotokoll mit den Ergebnissen. Bei erfolgreicher Überprüfung können wir Ihnen die Eignung Ihrer Produkte für den jeweiligen Einsatz bestätigen und Ihnen damit den benötigten Nachweis für die **Homologation** geben. Darüber hinaus nehmen wir alle erfolgreich geprüften Kunststoffe für Kraftstofftanks in unsere Liste auf.





HÖCHSTE SICHERHEIT MIT KNOW-HOW

Unabhängig vom Fahrzeugtyp, ob Pkw, Lkw, Motorrad oder Quad, übernehmen unsere Experten die umfassende Prüfung. Profitieren Sie dabei von unseren langjährigen Erfahrungen auf dem Gebiet der Kraftstoffbehälterprüfung, der Materialprüfung sowie der Tankprüfung. Mit unserem umfassenden Know-how, in Bezug auf die verschiedenen Normen und gesetzlichen Vorgaben, sind wir der richtige

Partner an Ihrer Seite. Unsere Prüfverfahren orientieren sich dabei an den aktuellen Branchenstandards und -anforderungen:

- UN Regelung Nr. 34
- EU-Verordnung Nr. 44/2014 (für 2-, 3- und 4-rädrige Fahrzeuge)
- EU-Verordnung Nr. 168/2013
- EU-Verordnung Nr. 134/2014
- Taiwan Code 66 (Taiwan)
- Trias Standard (Japan)
- GB 18296
- DIN ISO 21507:2010
- SAE J1241
- EU-Verordnung Nr. 2015/208, Annex XXV
- DIN 53455 (vergleichbar mit dem Zugversuch an Kunststoffen gemäß ASTM D 638 – 64T)

PROFITIEREN SIE VON UNSEREN PRÜFUNGEN FÜR KRAFTSTOFFBEHÄLTER

-  **Erfüllen Sie die gesetzlichen Anforderungen** und minimieren Sie das Risiko von Homologations-schwierigkeiten.
-  **Sparen Sie Kosten und Zeit**, aufgrund unserer schnellen und reibungslosen Umsetzung und unserem Komplett-Service aus einer Hand.
-  **Steigern Sie das Vertrauen** von Kunden und Partnern, dank der hohen Transparenz unserer Prüfungen sowie unseres hohen Ansehens am Markt.
-  **Steigern Sie Ihr Image** und Ihre Wettbewerbschancen mit unseren international anerkannten und unabhängigen Tankprüfungen.

WUSSTEN SIE SCHON?



Das erste Tankprüfungslabor wurde 1969 in Berlin eröffnet.



1977 wurde die FKT-Richtlinie an die Anforderungen der Brandschutzprüfung angepasst.



Die ersten Tanks wurden in den 60er Jahren aus Plastik hergestellt.



Der Kraftstofftank GB18296-2001 für Pkws wurde 2001 eingeführt.

SIE MÖCHTEN GERN MEHR ÜBER UNSERE UMFASSENDEN KRAFTSTOFFBEHÄLTER-PRÜFUNGEN ERFAHREN? KONTAKTIEREN SIE JETZT UNSERE EXPERTEN!

[ONLINE KONTAKT](#)

TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH
Pichelswerderstr. 9
13597 Berlin
Tel. +49 30 7562-2122
www.tuv.com/tankpruefung



 **TÜVRheinland[®]**
Genau. Richtig.