



## KSW Eichstelle - Unsere Leistungsübersicht

### TANKSTELLEN

Auf Tankstellen gibt es eine Vielzahl an Messgeräten, bei denen selbst kleine Abweichungen, aufgrund des hohen Umschlags, zu einer hohen finanziellen Belastung führen können. Dies kann durch regelmäßige Kontrollen und Eichungen vermieden werden.

Als Spezialist für Tanktechnik bieten wir Ihnen unsere Dienstleistung für folgende Arten von Messgeräten:

Betriebsstoffmessenanlagen\* (Zapfsäulen) für:

- Kraftstoffe
- Heizöl
- Flüssiggas (LPG)
- Erdgas (CNG)
- Harnstoff (AdBlue)

Außerdem auch:

- Ladetarifgeräte/Ladeeinrichtungen
- Mopedbetankungsgeräte
- Reifendruckmessgeräte

Für viele unserer Kunden führen wir Eichungen im Rahmen eines Service- und Wartungsvertrags durch. Diese Verträge schützen unsere Kunden vor unnötigen Betriebsunterbrechungen. Zusätzlich beinhalten sie die Einhaltung von gesetzlichen Bestimmungen sowie die fristgerechte Durchführung von Überprüfungen.

\*Messanlagen bis 200l/min mit und ohne Temperaturmengenbewertung, mit nationaler oder MID-Zulassung.



### KFZ-WERKSTÄTTEN

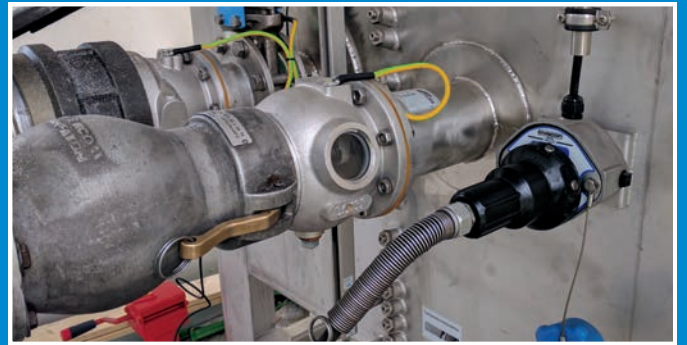
In KFZ- Werkstätten ist die maßgenaue Abfüllung von Schmierstoffen nicht nur finanziell relevant. Eine Fehlbefüllung kann hier auch zu Schäden an Motoren und Getriebeteilen führen.

KFZ-Werkstätten stehen folgende Dienstleistungen zur Verfügung:

- Eichung von Schmieröl- und Kühlerfrostschutzmessenanlagen
- Eichung von Messwerkzeugen für Schmieröl
- Eichung von Reifendruckmessgeräten
- Eichung von Bremsdruckmanometern
- Eichung von Betriebstankstellen

**Messvorgänge sind von Natur aus mit Messfehlern behaftet. Wir prüfen Messgeräte und schützen dadurch Bürger und Wirtschaft.**

**Richtige Anzeigen: ein uraltes Anliegen!**



## ELEKTROMOBILITÄT

Auch Ladeeinrichtungen für Elektrofahrzeuge müssen geeicht sein. Seit Mitte 2024 sind wir in der Lage ihnen diese Dienstleistung anzubieten.

Eichung von Ladetarifgeräten mit folgenden Kenndaten:

- AC, Ladeanschluss Typ 1 und Typ 2, ein- und dreiphasig bis 22 kW
- DC, Ladeanschluss CCS und CHAdeMO (nach Abklärung) bis 1000 V und 800 A

Die Eichung von Ladetarifgeräten ist immer dann notwendig, wenn es zu einer Reparatur mit Eichplombenverletzung kommt.

Dies kann unter anderem bei Tausch der Ladekabel oder des Displays notwendig sein.



## INDUSTRIE

Für unsere Industriekunden halten wir ein vielfältiges Spektrum an Dienstleistungen bereit:

- Eichung transportabler und stationärer Messanlagen für die Befüllung von Tankfahrzeugen, mobilen Behältern, Flugzeugbetankung und in Fernleitungen von 1,5 bis 5000 l / min
- Eichung der mit den oben genannten Anlagen verbundenen Messgeräte für die Temperaturmengenbewertung und Dichtemessung
- Messanlagen an Tankwagen für kryogene Flüssigkeiten, flüssiges Kohlendioxid und unter Druck verflüssigte Gase

Durch die Anwendung eines gravimetrischen Messverfahrens erreichen wir eine hohe Flexibilität bei der Durchführung von Messungen.

Gerne unterstützen wir auch bei der Umsetzung von kundenspezifischen Kontrollmessungen.

## FAHRPREISANZEIGER (TAXAMETER)

Für den gewerblichen Personentransport führen wir Eichungen von Fahrpreisanzeigern an den Standorten Biedermannsdorf und Feldkirch durch. Nach Absprache können auch Eichungen in ganz Österreich durchgeführt werden.