

## Kalibrieren ohne Wenn und Aber

- **Hella Gutmann kombiniert das CSC-Tool SE mit neuem Achsvermessungs-Kit**
- **Schnelle Überprüfung und Einstellung**
- **Messung von Spur, Spurdifferenzwinkel, Sturz, Nachlauf, Spreizung, Fahrachswinkel und Vorspurkurve**

**Ihringen, September 2020.** Die Kernfunktion des CSC-Tools SE, das Kalibrieren von kamera- radar- oder lidarbasierten Fahrerassistenzsystemen, erweitert Hella Gutmann jetzt um die Möglichkeit der Achsvermessung. Für Kalibrierungen ist eine korrekte Spur des Fahrzeugs Voraussetzung. Mit dem bisher angebotenen ‚Radaufnehmer Control‘ kann diese zwar überprüft, jedoch nicht korrigiert werden.

Das neue ‚Wheel Alignment Kit‘ ermöglicht Werkstätten ohne eigenen Achsvermessungs-Prüfstand, eine verstellte Spur an Pkw, SUV und Transportern schnell und vor Ort zu korrigieren. Im Anschluss daran können sie die vorschriftsgemäße Kalibrierung der Fahrerassistenzsysteme auch an Kundenfahrzeugen mit Spureinstellbedarf zügig abschließen. Der Aufwand für das Konsultieren eines Spezialisten entfällt. Da Bestandteile des CSC-Tools SE bei der Achsvermessung genutzt werden und Werkstätten ihr Leistungsportfolio um ‚Achsvermessung‘ erweitern können, bietet sich mit dem Ergänzungs-Kit eine wirtschaftliche Lösung mit geringer Amortisationszeit.

Das Kit basiert auf dem von der Firma Koch patentierten, bewährten Verfahren und ermöglicht die Ermittlung von Spur, Spurdifferenzwinkel, Sturz, Nachlauf, Spreizung, Fahrachswinkel und Vorspurkurve. Für diese Messungen an Fahrzeugen mit Reifengröße bis 22 Zoll (optional bis 24 Zoll) sind weder ein nivellierter Werkstattboden noch eine Hebebühne erforderlich. Das Fahrzeug wird einfach mit den Rädern der zu vermessenden Achse auf befahrbaren Drehplatten positioniert. Die Messungen selbst erfolgen mittels Laser und mehreren Skalen. Darüber hinaus sind im Wheel Alignment Kit ein

Lenkradfeststeller und ein elektronischer Inclinometer für die Ermittlung von Sturz, Nachlauf und Spreizung enthalten. Außerdem wird das Kit von Hella Gutmann inklusive einer webbasierenden Assistenzsoftware für Achseinstellungen geliefert. Diese bietet den Zugriff auf eine Fahrzeugdatenbank mit Sollwerten für Spur und Sturz sowie die Möglichkeit zur Dokumentation der Messergebnisse.

Beide Systeme, das CSC-Tool SE wie auch das Wheel Alignment Kit, bauen modular auf und lassen sich somit an individuelle Bedürfnisse anpassen. In der Werkstatt bereits vorhandene Koch Achsmessanlagen HD-10 Easy Touch können auf Anfrage für die Kombination mit dem CSC-Tool adaptiert werden.

<HGS\_WA\_Kit>Erfolgsgarant für FAS-Kalibrierungen: Das Wheel Alignment Kit ergänzt das CSC-Tool SE um die vollwertige 4-Radvermessung.

#### **Hinweis:**

Diesen Text sowie passendes Bildmaterial finden Sie auch in unserer Pressedatenbank unter: [www.hella-gutmann.com/de/hella-gutmann/presse/](http://www.hella-gutmann.com/de/hella-gutmann/presse/) oder [www.hella.de/presse](http://www.hella.de/presse)

**Hella Gutmann Solutions GmbH, Ihringen:** Das Unternehmen mit rund 500 Mitarbeitern und Hauptsitz in Ihringen/Breisach, Deutschland, gehört zur Hella Gutmann-Gruppe, einem Unternehmen der HELLA GmbH & Co. KGaA. Das Produktportfolio konzentriert sich auf Profi-Ausrüstung für Kfz-Werkstätten, Autohäuser und Kfz-Prüforganisationen. Kernprodukte sind Daten, Software und Geräte für die Diagnose, den Abgastest, die Lichteinstellung, Systemprüfungen sowie die entsprechende Messtechnik. Rund 45.000 Kfz-Firmen in 24 Ländern arbeiten täglich mit Geräten und Knowhow von Hella Gutmann Solutions. Sie profitieren von hohen deutschen Qualitätsstandards und kundennahen Serviceangeboten wie Technisches Callcenter, Technisches Training, Technische Daten und Sales & Marketing Support.

#### **Weitere Informationen erhalten Sie von:**

##### **Hella Gutmann Solutions GmbH**

Uschi Winkler  
Presse  
Am Krebsbach 2  
D-79241 Ihringen  
Tel.: +49 8033 3023 290  
Mobil: +49 171 837 9251  
[presse@hella-gutmann.com](mailto:presse@hella-gutmann.com)  
[www.hella-gutmann.com](http://www.hella-gutmann.com)

##### **HELLA GmbH & Co. KGaA.**

Dr. Markus Richter  
Unternehmenssprecher  
Rixbecker Straße 75  
D-59552 Lippstadt  
Tel.: +49 (0)2941 38-7545  
Fax: +49 (0)2941 38-477545  
[Markus.Richter@hella.com](mailto:Markus.Richter@hella.com)  
[www.hella.com](http://www.hella.com)