



27.11.2019

## HELLA GUTMANN SOLUTIONS: AB SOFORT AUCH LIDAR-KALIBRIERUNG MÖGLICH

Angelehnt an die Entwicklungen im Fahrzeugbau und die Weiterentwicklung der Sensortechnik erweitert Hella Gutmann Solutions die Kalibriervorrichtung CSC-Tool. In diesem Jahr ist die Zahl der herstellerspezifischen Kalibriertafeln für Frontkameras auf 20 angewachsen. Damit werden 25 gängige Marken abgedeckt.

### LIDAR-KALIBRIERUNG

Mit einer neuen, über die ganze Fahrzeugbreite reichenden Bildtafel können Werkstätten ab sofort auch neuverbaute Laserscanner – sogenannte LiDAR – an Audi Modellen kalibrieren. Die Lasersensoren mit höherem Messbereich verfügen über eine größere Genauigkeit und werden immer häufiger in neuen Fahrzeugmodellen verbaut.

### FLEXIBLE POSITIONIERUNG DER KALIBRIERTAFELN

Mithilfe des sogenannten „Radar Kit I EVO“ – einem Systemhalter und einer Winkelverstellplatte – können die Bildtafeln während der Kalibrierung in der Höhe verstellt werden. Damit reagiert Hella Gutmann Solutions auf die sich verändernde Positionierung von Radarsensoren in SUVs und Pickups.

### NIVELLIERPLATTEN FÜR EBENE AUFSTELLFLÄCHE

Um während der Kalibrierung eine ebene Aufstellfläche zu garantieren, können Werkstätten, die mit dem transportablen CSC-Tool Mobile arbeiten, künftig auf Nivellierplatten zurückgreifen. Das mehrteilige mobile System sei konkret für den Transport und den Ein-Mann-Aufbau konzipiert und

kann in rund zehn Minuten über spezielle Nivelliersegmente frei auf markierten Gummimatten positioniert werden, wie der Werkstattausrüster aus Ihringen mitteilt. Ausgelegt ist das Nivellierplattensystem für eine maximale Radlast von 1.250 Kilogramm.

Carina Hedderich