



22.08.2018

KAMERAKALIBRIERUNG WIRD MOBIL

Scheibentausch vor Ort beim Kunden – das ist ab sofort auch an Fahrzeugen mit Kameras und entsprechenden Fahrerassistenzsystemen möglich. Denn die Ihringer Diagnosespezialisten haben eine transportable Kalibrierlösung für Kameras entwickelt und eröffnen damit auch mobilen Pannendiensten, Dienstleistern für Fuhrparks und Unternehmen mit mehreren Werkstätten neue Möglichkeiten. Besucher der Automechanika können sich die neue Lösung am gemeinsamen Messestand von Hella und Hella Gutmann Solutions in Halle 9.0 an Stand A88 ansehen.

LEICHT, PLATZOPTIMIERT UND NACH HERSTELLERVORGABEN

Das CSC-Tool Mobile bietet dieselbe Genauigkeit wie das stationäre Werkstattgerät. Kalibriert wird grundsätzlich in Bezug auf die geometrische Fahrachse. Auch die mobile Version entspricht somit den höchsten Herstellervorgaben – eine ebene Aufstellfläche stets vorausgesetzt. Das mobile Kalibrier-Tool ist leichter als die stationäre Variante und lässt sich in wenigen Schritten von einer Person auf- und abbauen. Es besteht aus drei elementaren Komponenten: einem Untergestell, einem Obergestell

und einen Justagebalken mit ausfahrbaren Spiegeln. Zusammengeklappt passt es in einen Kombi oder kleinen Transporter. Auch die herstellerspezifischen Kalibriertafeln für Frontkameras wurden neu gestaltet und teilweise faltbar ausgeführt.

MODULARES MULTIMARKENSYSTEM

Als Multimarkensystem erlaubt das CSC-Tool im Verbund mit einem mega macs hochgenaue Kalibrierungen kamerabasierter Fahrerassistenzsysteme gemäß Herstellervorgaben. Optionale Kits wie das CSC-Tool Mobile ergänzen das Basis-Produkt für Frontkamera-Kalibrierungen um Möglichkeiten zur Kalibrierung von Umfeldkameras und Radarsensoren. Sowohl Hardware als auch Software werden laut Hersteller permanent an die Anforderungen des Marktes angepasst und erweitert.

Lisa Möckel