Mehr elektronische Verbraucher, Batteriesensoren und zusätzliche Komfortfunktionen machen den Batteriewechsel bei modernen Nutzfahrzeugen zunehmend anspruchsvoll. Unser Partner Clarios Germany GmbH & Co. KG unterstützt Werkstätten deshalb mit neuen fahrzeugspezifischen Einbauanleitungen der Marke VARTA. Sie führen Schritt für Schritt durch den Batteriewechsel und sollen Installationsfehler, Ausfallzeiten und unnötige Folgekosten reduzieren.

Schritt für Schritt durch den Batteriewechsel

Die neuen Anleitungen berücksichtigen unterschiedliche Einbauvarianten und kombinieren konkrete Arbeitsschritte mit Bildern und Diagrammen. Das Bildmaterial stammt von Jaltest by Cojali, einem auf Nutzfahrzeug-OEMs spezialisierten Technologiepartner.

Besonders wichtig für den Werkstattalltag sind die ergänzenden Hinweise zum sicheren Umgang mit Batteriesensoren. Dazu zählen das korrekte Trennen und Wiederanschließen, der Aus- und Wiedereinbau von Sensoren sowie Hinweise zum Umgang mit dem Fahrtenschreiber. Auch Drehmomentangaben, Sicherheitsvorschriften und kritische Zeitvorgaben – beispielsweise im Zusammenhang mit Abgasreinigungssystemen – sind Bestandteil der Unterlagen.

Damit erhalten Nfz-Werkstätten wichtige Informationen direkt für die konkrete Reparaturaufgabe. Gerade bei Fahrzeugen mit komplexer Bordelektronik kann eine strukturierte Vorgehensweise helfen, Montagefehler zu vermeiden und den Batteriewechsel effizienter durchzuführen.

Bereits mehr als 13.000 Modelle abgedeckt

Die VARTA-Einbauanleitungen decken aktuell rund 50 Prozent des Nutzfahrzeugbestands ab, basierend auf den verfügbaren Fahrzeug-Batterie-Zuordnungen. Mehr als 13.000 Modelle werden bereits unterstützt. Die Abdeckung soll quartalsweise erweitert werden, wobei häufig von Werkstätten gesuchte Fahrzeuge bevorzugt berücksichtigt werden.

Ergänzend bietet VARTA kurze Online-Schulungen zu Nutzfahrzeugbatterien, unter anderem zu Ausfallursachen und zur ProMotive-Produktpalette. Damit verbindet Clarios technische Informationen, Einbauunterstützung und Weiterbildung für den Nfz-Werkstattalltag.