

Freischaltung des Toyota Auris HSD Hybrid Synergy Drive

Information: Einbaulage der Systemkomponenten

Fahrzeugsbatterie 12 Volt



Die Fahrzeugbatterie befindet sich hinten rechts im Kofferraum. Es handelt sich um eine herkömmliche 12 Volt-Batterie.

Wartungsstecker Hochvoltbatterie



Der Wartungsstecker (Hauptschalter) befindet sich hinten rechts im Fußraum hinter einer Abdeckung aus Kunststoff. Die Hochvoltbatterie (201,6 V Gleichspannung) ist unter der Rücksitzbank angebracht.

Inverter



Der Inverter ist in Fahrtrichtung vorne links im Motorraum verbaut. Ein Gefahrenhinweis „Achtung Hochspannung“ ist auf der Abdeckung zu erkennen.

Hochvoltleitungen



Alle Hochvoltleitungen sind mit der Signalfarbe Orange gekennzeichnet. Sie sind besonders isoliert und unterscheiden sich vom herkömmlichen 12-Volt-Bordnetz.