

Lernen Sie Automobiltechnik online und im Selbststudium mit den praktischen Prodiags Trainingsmodulen. Von Kfz-Fachleuten entwickelte Online-Schulungsmodule für die aus- und Weiterbildung von Mechanikern und Personen, die davon träumen, Mechaniker zu werden. Alle Produkte und Einkäufe werden mit einer 100% Geld-zurück-Garantie geliefert.



Produktblatt - Prodiags Automotive Online-Schulungsmodul

HV Fahrzeugtechnik - Toyota Prius 2011

Der Toyota Prius ist bekannt als die Mutter der modernen Hybridautos. Erfahren Sie mehr über die Technologie des Prius 2011 mit diesem praktischen Online-Schulungsmodul, damit Sie die Funktionen der verschiedenen Komponenten besser verstehen. Die Sicherheit bei der Arbeit an Hybridfahrzeugen erfordert viel Verständnis und Wissen, und deshalb wird Ihnen als Mechaniker dieses Modul empfohlen, bevor Sie an einem Prius arbeiten.



- Das Layout und die Hauptkomponenten von Hochspannungs-Systemen
- Besondere Situationen einschliesslich Motorwartungsmodus
- Abschleppen und Starthilfe
- Der Spannungsfrei-Schalt Prozess

Sprache: Deutsch

SKU: 070.0280.052.000.DE

LERNERFOLG

Eine erfolgreiche Werkstatt stützt sich auf sachkundige Techniker. Als Ergebnis dieses Kurses werden Sie mit der Prius III-Technologie, ihrer wichtigsten Komponenten und Betriebsprinzipien vertraut sein. Sie werden in der Lage sein Kundenfragen und Werkstattsituationen erfolgreich zu meistern.

Zertifikat

Für dieses Modul ist keine Abschlussprüfung und kein Zertifikat verfügbar.

EINFÜHRUNG

Warum dieses Modul?

Der Toyota Prius III ist nicht das erste, aber das derzeit am weitesten verbreitete Hybridmodell. Folglich müssen viele Techniker seine technischen Eigenschaften erlernen und verstehen wie sein Hochspannungssystem arbeitet.



Was werden Sie Lernen?

Dieses Lernmaterial nimmt Sie mit auf eine Tour durch die Technik im Inneren des Prius III (Modell ZVW30). Das Layout der Hochspannungskomponenten ist mit einfachen Bildern und Animationen dargestellt. Toyotas Konfiguration des Antriebsstrangs unterscheidet sich von anderen Herstellern und ist ein gutes Beispiel dafür, wie die neue Technologie durch einfache Methoden in einer Transfereinheit implementiert werden kann. Auch die Klimaanlage nutzt die Technologie und erfordert besondere Aufmerksamkeit für die Wartung und Reparatur.

Arbeiten mit Hochspannungsfahrzeugen müssen immer mit Service- und Reparaturanleitungen durchgeführt werden. Der Inhalt umfasst Übungen und Fragen, um Sie mit der Anwendung der Toyota-Technologie vertraut zu machen.

VORKENNTNISSE UND FÄHIGKEITEN

Empfohlene Voraussetzungen können erfüllt werden, indem sie unser Lernmodul zur Hybrid- und Elektrofahrzeugtechnologie benutzen und indem Sie an lokal zugelassenen Sicherheitsschulungen teilnehmen.

System Voraussetzungen

Internet-Anschluss, PC oder Laptop. Die empfohlene Bildschirmauflösung sollte 1024 x 768 px oder höher liegen.

Aktualisierung

Wir möchten sicherstellen, dass Sie immer die neueste Version unseres Produkts haben. Prodiags behält sich das Recht vor, Aktualisierungen und Änderungen in Echtzeit vorzunehmen. Auf diese Weise haben Sie immer die aktuelle Version, ohne zusätzliche Kosten.

Inhaltsäquivalenz

Die Themen und Ziele dieses Kurses entsprechen im Umfang einer herkömmlichen zweitägigen Schulungsveranstaltung.

Sobald Sie Ihre Zahlung getätigt haben, erhalten Sie sofort Zugang zu den Inhalten in Form einer Lizenz mit einer Gültigkeit von 6 Monaten. Sie sparen Zeit und Geld, indem Sie den Kurs bequem zu Hause und zu einer Ihnen passenden Zeit absolvieren können.

www.prodiags.com