

FAQ: viele Fragen – immer Antworten!



Wenn Sie mehr über den „Emergency-Plug“ erfahren möchten oder Interesse an einer Vorführung haben, sprechen Sie bitte Ihren Fachhändler an oder schauen Sie direkt in unseren Onlineshop:

<https://shop.doenges-rs.de/produkte/retten-bergen-helfen/werkzeuge/geraete-fuer-th/pkw/kw-rettung/elektromobilitaet/98138/doenges-ladesimulationsstecker-emergency-plug-h1?number=222100>



Mail: feuerwehr@doenges-online.de
Dönges-Hotline Fachhandel: +49 (0) 21 96/97 56 - 112

viele Fragen – immer Antworten!

Anwendung

Was genau macht der Emergency Plug?

Der Emergency Plug versorgt das Auto mit einem Ladesignal, so dass das Fahrzeug den D-Modus (Fahrmodus) verlässt und sich automatisch in die P- (Parken) oder N-Position (Neutral) stellt.

Was ist der Zweck des Emergency Plug?

Die Idee des Emergency Plug ist, dass Rettungskräfte, Werkstattbesitzer usw. sicher in und an Elektro- und Hybridfahrzeuge arbeiten können. Der Emergency Plug verhindert, dass das Fahrzeug sich ungewollt in Bewegung setzt.

Kann man erkennen oder hören, dass ein Elektro- und Hybridfahrzeug in Betrieb ist?

Nein, leider nicht. Daher ist die Arbeitsumgebung für Rettungskräfte besonders gefährlich. Wenn man den Emergency Plug einsteckt, wird das Fahrzeug außer Betrieb gesetzt.

Macht der Emergency Plug ein Elektro- und Hybridfahrzeug stromlos?

Nein, der Emergency Plug macht das Auto nicht stromlos. Die elektrischen Funktionen können entsprechend genutzt werden.

Sind alle elektrischen Funktionen weiterhin nutzbar, wenn der Emergency Plug installiert ist?

Man kann weiterhin alle elektrischen Funktionen nutzen. Das ist ein großer Vorteil, um beispielsweise die Sitzverstellung oder Fensterheber zu nutzen.

Verursacht der Emergency Plug Schäden am Auto?

Nein, der Emergency Plug verursacht keine Schäden am Auto oder an der Elektronik.

Bleiben alle Daten der Steuergeräte intakt, wenn man den Emergency Plug einsteckt?

Alle gespeicherten Daten bleiben unversehrt.

Ist es möglich, dass das Fahrzeug wieder fahren kann, wenn man den Emergency Plug entfernt?

Wenn man den Emergency Plug aus dem Fahrzeug entfernt, kann das Fahrzeug weiterfahren, nachdem das Fahrzeug neu gestartet wurde.

Für welche Art von Fahrzeugen ist der Emergency Plug geeignet?

Der Emergency Plug ist universell und passt in alle Elektro- und Hybridfahrzeuge weltweit.

FAQ:

viele Fragen – immer Antworten!

Anwendung (Fortsetzung)

Ist es schwierig, den Emergency Plug zu verwenden?

Nein, es ist dasselbe Verfahren wie beim Anbringen eines Ladesteckers. Man muss also nur den Stecker in die Ladebuchse des Autos stecken.

Woher weiß man, ob der Emergency Plug Kontakt mit dem Fahrzeug hat?

Wenn der Emergency Plug angeschlossen ist, leuchtet die LED blau auf.

Muss man den Emergency Plug benutzen, wenn die Airbags ausgelöst haben?

Wenn die Airbags ausgelöst haben, ist dies noch kein Garant dafür, dass alle Sicherheitseinrichtungen funktionieren. Es sollte daher immer der Emergency Plug verwendet werden.

Kann man den Emergency Plug aus einem stromlosen Fahrzeug entfernen?

Der Emergency Plug ist so konzipiert, dass er nicht verriegelt werden kann und immer abnehmbar ist.

Zielgruppe

Für wen ist der Emergency Plug gedacht?

Für jeden, der sicher in oder an einem Elektro- und Hybridfahrzeug arbeitet muss. Also nicht nur Feuerwehr, Polizei und Rettungsdienste, sondern auch Werkstätten oder Pannendienste.

Das Produkt

Warum ist am Emergency Plug eine LED-Beleuchtung angebracht?

Dies ist ein zusätzliches Sicherheitsinstrument, das dem Benutzer zeigt, dass der Emergency Plug mit dem Fahrzeug verbunden ist (blau) und korrekt kommuniziert bzw. sich das Auto nicht mehr bewegen kann.

Bei welchen Temperaturen kann man den Emergency Plug einsetzen?

Grundsätzlich ist dieser im Temperaturbereich von -20°C bis +50°C einsetzbar.

Lagern Sie den Emergency Plug in einer sauberen, trockenen Umgebung. Wenn der Emergency Plug während des Gebrauchs feucht geworden ist, lassen Sie ihn zuerst trocknen, bevor Sie ihn wieder in die dafür vorgesehene Aufbewahrungsbox legen.

FAQ:

viele Fragen – immer Antworten!

Das Produkt (Fortsetzung)

Welche Batterien sind zu verwenden?

Verwenden Sie im Emergency Plug nur die vorgeschriebene 3x 1,5 Volt Alkali-Mangan-Dioxid-Batterie, wie sie in der ursprünglichen Werkausführung geliefert wird. Verwenden Sie keine wiederaufladbaren oder Lithium-Batterien. Um die Lebensdauer der Batterie zu verlängern, bewahren Sie den Emergency Plug in einem trockenen Raum bei einer Temperatur von +5°C bis +30°C auf.

Wie lange ist die Einsatzdauer?

Die Laufzeit des Emergency Plug beträgt mindestens 2 Stunden bei einer Temperatur von +5°C bis +30°C, sofern die Batterien maximale Kapazität haben (3x 1,5 Volt Alkali-Mangan-Dioxid-Batterie [Procell intense AA PX1500]). Eine zu hohe oder zu niedrige Batterietemperatur kann die Lebensdauer der Batterie beeinträchtigen.

Sicherheit

Ist es gefährlich, einen Emergency Plug zu verwenden?

Der Emergency Plug kommt nicht mit den Hochspannungskontakten des Fahrzeugs in Berührung und ist daher sicher in der Anwendung.

Kann man bei der Verwendung des Emergency Plug einen Stromschlag erleiden?

Es ist nicht möglich, bei der Verwendung des Emergency Plug einen Stromschlag zu erleiden.

Wartung

Was muss man bei der Wartung beachten?

Regelmäßig (z.B. einmal im Monat) sollten die Batterien über die Selbsttesttaste geprüft und eine Sichtprüfung durchgeführt werden. Bei einer jährlichen Prüfung durch eine unterwiesene Person oder einen vom Hersteller zertifizierten Partner sollte zusätzlich die Software aktualisiert werden.