

PRESSEINFORMATION

AL-KO VTE stellt das ONDA Konnektivitäts-Retrofit-Kit vor

Ältere Camper, Wohnmobile und Caravans können im Handumdrehen mit der digitalen Welt verbunden werden, dank der einfach zu installierenden ONDA Konnektivitäts-Retrofit-Kits, welche die Nutzungsdauer von Fahrzeugen verlängert und sie bereit für die Zukunft macht.

Konnektivität, Energie-Management und digitale Kontrolle sind unverzichtbar geworden im Bereich der Freizeitfahrzeuge. AL-KO Vehicle Technology Electronics stellt auf die Zukunft ausgerichtete ONDA-Konnektivitäts-Lösungen vor, welche die Nutzbarkeit eines Fahrzeuges auf intelligente Weise verlängern.

Retrofitting bedeutet heute wesentlich mehr als nur den Austausch alter oder fehlerhafter Teile – das Fahrzeug erhält stattdessen ein Update durch den Einbau intelligenter Technologien. Traditionelle Systeme wie Stromverteilungsmodule und Bedienfelder werden ersetzt durch ein vollständig digitales ONDA-Konnektivitäts-System.

Hauptvorteile

- Innerhalb von zwei Stunden wird ein Fahrzeug digital umgerüstet – und das zu einem Bruchteil der Kosten für ein neues Fahrzeug.
- Selbst ein älteres Fahrzeug kann ganz einfach in ein zukunftsfähiges, mit der digitalen Welt verbundenes umgestaltet werden.

ONDA-Konnektivität

Das Herz der ONDA-Konnektivität ist eine intelligente Infrastruktur, bei der die wichtigsten Onboard-Funktionen mittels eines Touchscreens und / oder des Smartphones gesteuert und überwacht werden. Umfassende Informationen ermöglichen eine ganze Reihe von Fahrzeugfunktionen sowie einfache Kontrolle über:

- Beleuchtung
- Innentemperatur
- Batteriestatus
- Ladestatus von Solarzellen

22.04.2026
Seite 1 von 3

Pressekontakt:
AL-KO Vehicle Technology Group
Electronics S.r.l
Via Vienna 4
I-38121 Trento
+39 0461 991 598

Pressebüro
Mazzucchelli & Partners
Viale Campania 33
I-20133 Milano
+39 02 58437693
press@mazzucchelliandpartners.eu

AL-KO Vehicle Technology Electronics (VTE) ist ein führendes europäisches Unternehmen für elektrische und elektronische Systeme im Caravan-Bereich und ist aus der Fusion von Toptron, CBE und Nordelettronica hervorgegangen.
Mehr unter <https://www.cbe.it/en>

Die AL-KO Vehicle Technology Group ist ein stark wachsender global agierender Technologiekonzern und eine Business Unit von DexKo Global. Mit hochwertigen Fahrwerks- und Federungskomponenten für Anhänger, Freizeit- und Nutzfahrzeuge sowie Bau- und Agrarfahrzeuge steht die Unternehmensgruppe für Funktionalität, Komfort und Innovationskraft und sorgt so für mehr Fahrsicherheit. Gegründet 1931 beschäftigt der Konzern rund 3.000 Mitarbeiter an mehr als 40 Standorten weltweit. Mehr unter www.alko-tech.com

DexKo Global ist einer der weltweit führenden Hersteller hochwertiger Fahrwerkstechnik und Chassis-Baugruppen sowie Zubehörteilen und hydraulischen Bremskomponenten. DexKo Global entstand 2016 durch den Zusammenschluss von Dexter und AL-KO Fahrzeugtechnik. Das Unternehmen hat seinen Hauptsitz in Novi, Michigan/USA, und beschäftigt rund 6.000 Mitarbeitende an mehr als 100 Produktionsstätten und Distributionszentren. Mehr unter www.dexko.com

PRESS RELEASE

- Horizontalausrichtung des Fahrzeugs
- Frischwasserstatus
- Exakte Positionsangabe via GPS

Seite 2 von 3

Ganz bequem und einfach wird die Bedienung der ONDA-Konnektivitätsplattform durch eine App, die speziell entwickelt wurde, um alle Funktionen mit einem einzigen Interface zu steuern. Dadurch wird die Kommunikation mit Smartphones und Tablets ermöglicht, entweder per Bluetooth oder über das Internet, und all das mit nur einer einzigen SIM-Card.

Vorteile des Retrofittings

Das AL-KO VTE Retrofit mit ONDA-Konnektivität verändert und modernisiert mit einem einzigen simplen Schritt die Fahrzeugfunktionen durch die Integration intelligenter Technologien, die Sicherheit, Effizienz, Komfort und Nachhaltigkeit erheblich verbessern.

Herkömmliche elektrische Systeme werden zusammengeführt in einer einzigen zentralen, appgesteuerten Einheit, ohne dass das gesamte System selbst neu gestaltet werden muss.

Im Vergleich mit einem werksseitig installierten System bietet ein ONDA-Konnektivitäts-Retrofit-Kit größere Möglichkeiten für Upgrades und ermöglicht einem Fahrzeug somit, während seiner gesamten Nutzungsdauer immer auf dem neuesten Stand zu bleiben. Zusatzmodule wie Solarzellen können jederzeit aufgesetzt werden, weitere ONDA-Konnektivitäts-Komponenten können, sobald neue Technologien verfügbar sind, hinzugefügt werden und halten ein Fahrzeug dadurch zukunftsfähig.

Das System ist dabei kein geschlossenes. Es unterstützt eine ganze Reihe von Kommunikationsprotokollen wie LIN-BUS, CI-BUS und CAN-BUS. Dadurch wird Kompatibilität mit einer ganzen Palette von Fahrzeugkonfigurationen und Teileherstellern gewährleistet, inklusive derjenigen der beliebtesten Heizungs- und Lüftungssysteme, sowie der von Kühlschränken und Batterien. AL-KO ist bestrebt, dieses Ökosystem Schritt für Schritt weiter auszubauen.

Die Ausstattung mit Retrofit beinhaltet nicht nur ein Update für das Fahrzeug selbst, sondern bedeutet auch eine große Erleichterung bei der

PRESS RELEASE

Fahrzeugführung. Alle Funktionen und den Fahrzeugstatus mit nur einem Blick im Auge zu haben, ohne ständig auf diverse Anzeigen und Apps achten zu müssen, helfen ungemein dabei, einen stressfreien Campingurlaub zu erleben.

Seite 3 von 3

Die Kits und deren Installation

Das ONDA-Konnektivitäts-Retrofit-Kit ist so ausgelegt, dass es weder ein existierendes System stört, noch den Austausch oder das Ersetzen bestehender Verkabelungen notwendig macht. Durch Austausch von Bedienfeld und Stromversorgungseinheit sowie der Integration der ICL 12-Schnittstelle, wird die digitale Vernetzung im Handumdrehen umgesetzt.

AL-KO VTE hat drei umfassende und vollständige Retrofit-Systeme für ein reibungsloses Upgrade im Angebot, wobei ein jedes über ein Control Panel, einen Datenverteiler und eine ICL 12-Schnittstelle verfügt. Zwei dieser Kombinationen sind für CBE-Systeme ausgelegt, während das dritte mit Nordelectronica-Systemen kommuniziert. Diese Modulare Herangehensweise vereinfacht den gesamten Prozess, macht Retrofitting effizient und wiederholbar und erlaubt es, intelligente Konnektivität zu integrieren, ohne dass die Gesamtfunktionalität beeinträchtigt wird.

Die Installation eines Retrofit-Kits ist in den AL-KO-Kundenzentren oder, dank eines ständig fortlaufenden AL-KO VTE-Trainingsprogramms, bei zertifizierten Händlern überall in Europa möglich.