

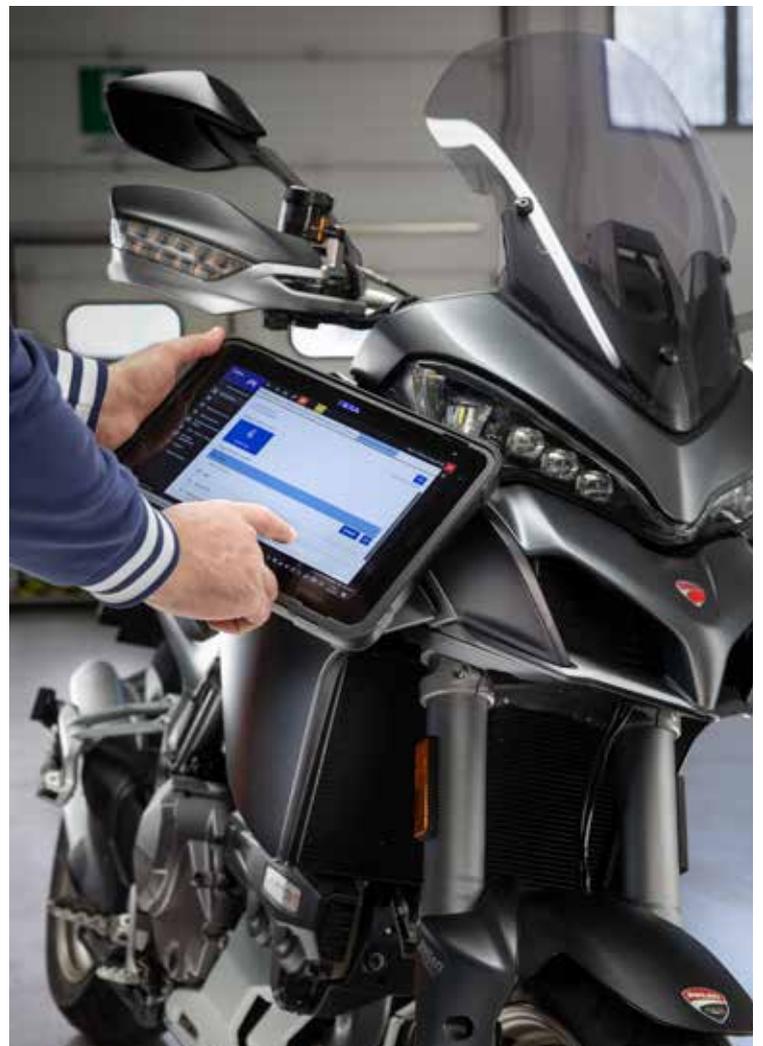
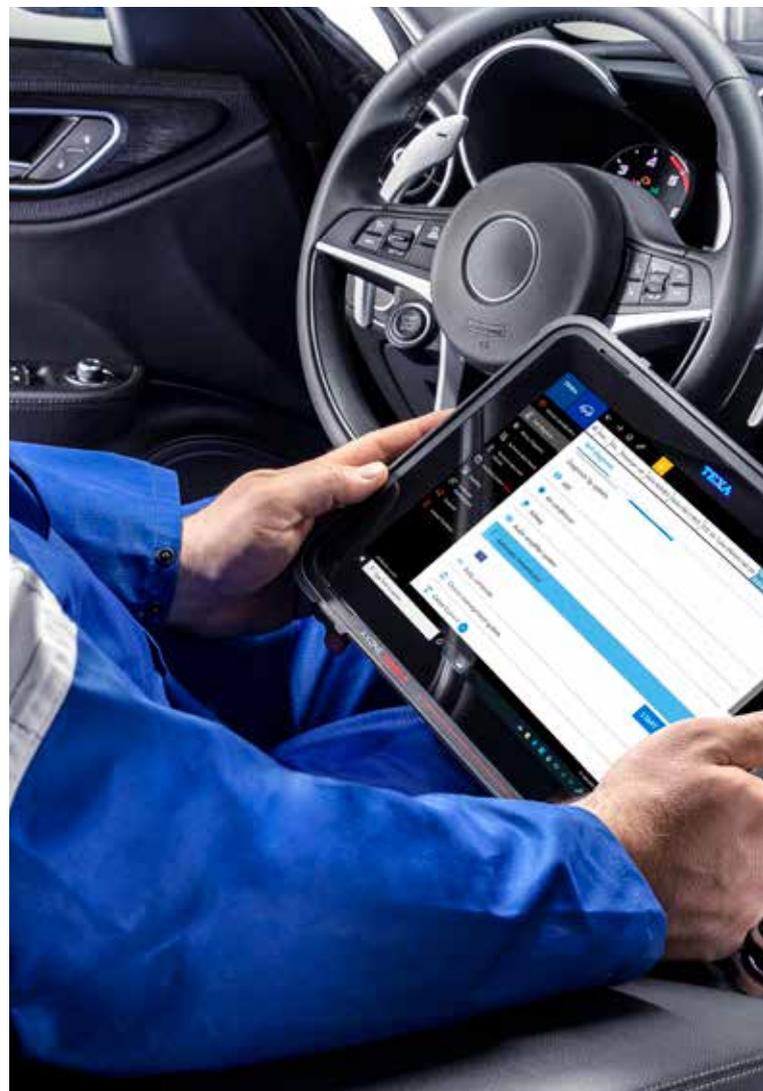
Die Mehrbereichslösung jetzt noch leistungsfähiger

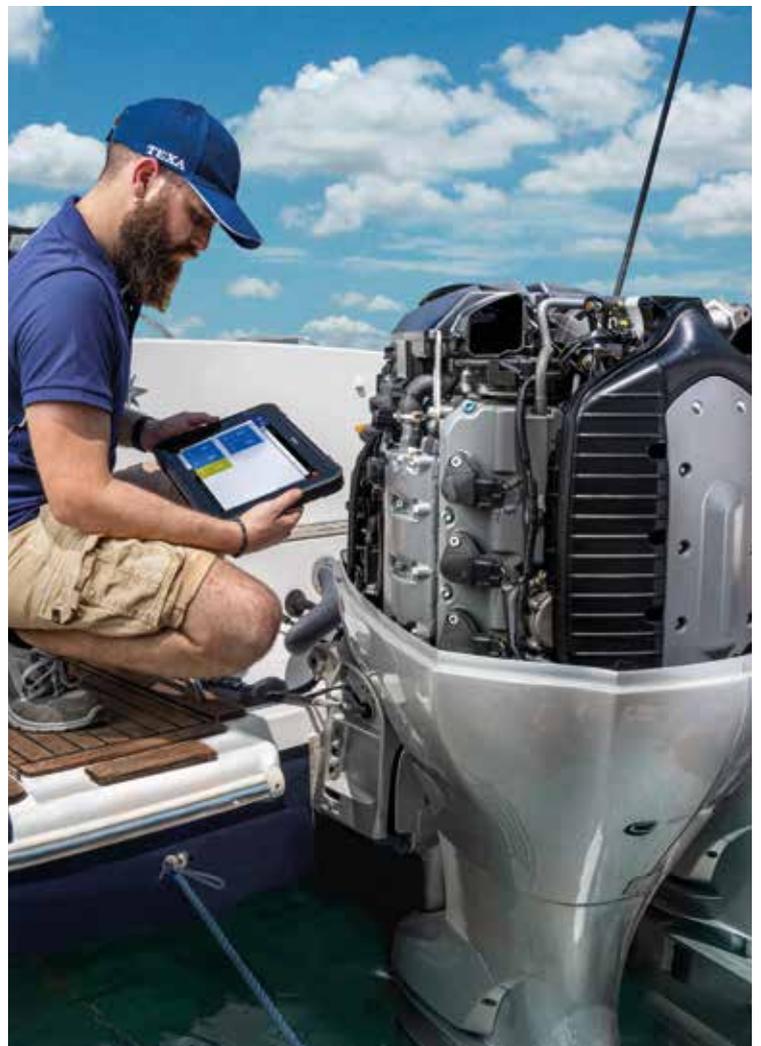
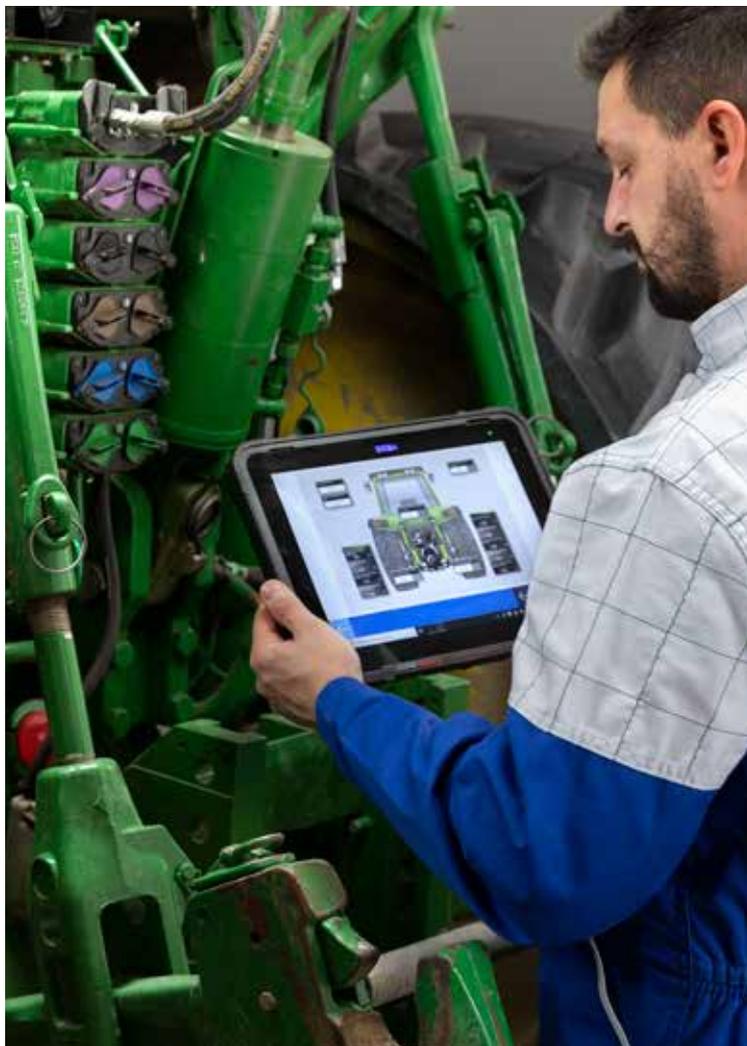
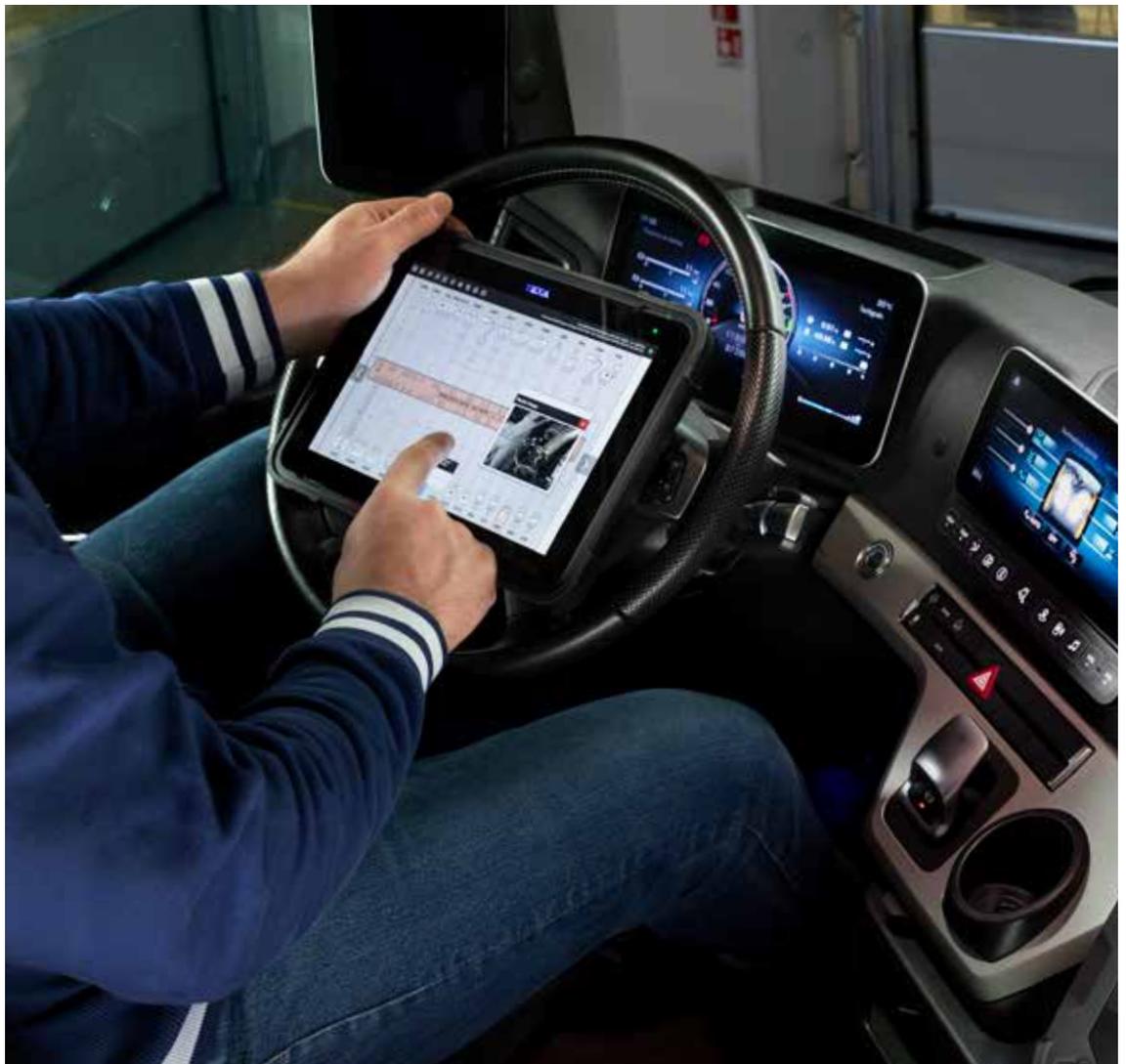
AXONE NEMO 2 ist die **Referenz** in der Welt der Anzeigeräte für die Diagnose.

Entworfen und gebaut für eine **Mehrbereichsumgebung**, kann er mit Leichtigkeit für vollständige und präzise Eingriffe auf **PKW, LKW, Motorrädern, landwirtschaftlichen Maschinen, Baumaschinen** und **Booten** verwendet werden.



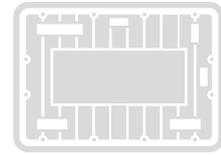
Dieses leistungsstarke Gerät gewährleistet stets **absolute Flexibilität** und wurde so konzipiert, dass man auch unter **extremen Einsatzbedingungen** stundenlang damit arbeiten kann.





Die beste Technologie für das

TOP-Gerät
der KATEGORIE



Magnesiumgehäuse

AXONE NEMO 2 verfügt über eine wirklich außergewöhnliche Ausstattung: Außen ist das Gerät ausgestattet mit einem **kapazitiven 12"-Bildschirm** mit einer **Auflösung von 2160x1440**, geschützt durch **Gorilla Glass**.

Intern ausgestattet mit dem Betriebssystem **Windows 10 Enterprise** und "angetrieben" mit einem **Intel® Pentium Quad Core N5000 "Gemini Lake" Prozessor** mit einem 8 GB RAM Speicher und einer 250 GB Festplatte. All dies führte zu einer weiteren Verbesserung der bereits hervorragenden Leistungen, welche die vorherige Generation der TEXA-Geräte auszeichnete.

Verbindungen können aufgebaut werden durch ein fortschrittliches 2-Kanal **Wi-Fi** und einem Bluetooth® 4.2-Modul. AXONE NEMO 2 verfügt außerdem über 2 Fotokameras, mit denen Kundenreports detaillierter gestaltet werden oder Fotos für Anfragen an den Kundendienst gesendet werden können.



RAM-Speicher 8 GB
LPDDR4



Bluetooth® 4.2



2 Fotokameras

Rückseite: 5 MP AF mit FLASH
Vorderseite: 5 MP

NEU



Grafikkarte

Intel® UHD Graphics 600

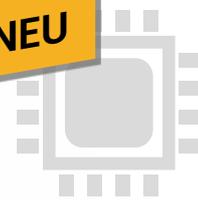
NEU



Storage 250 GB

SSD PCIe

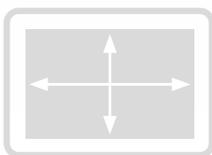
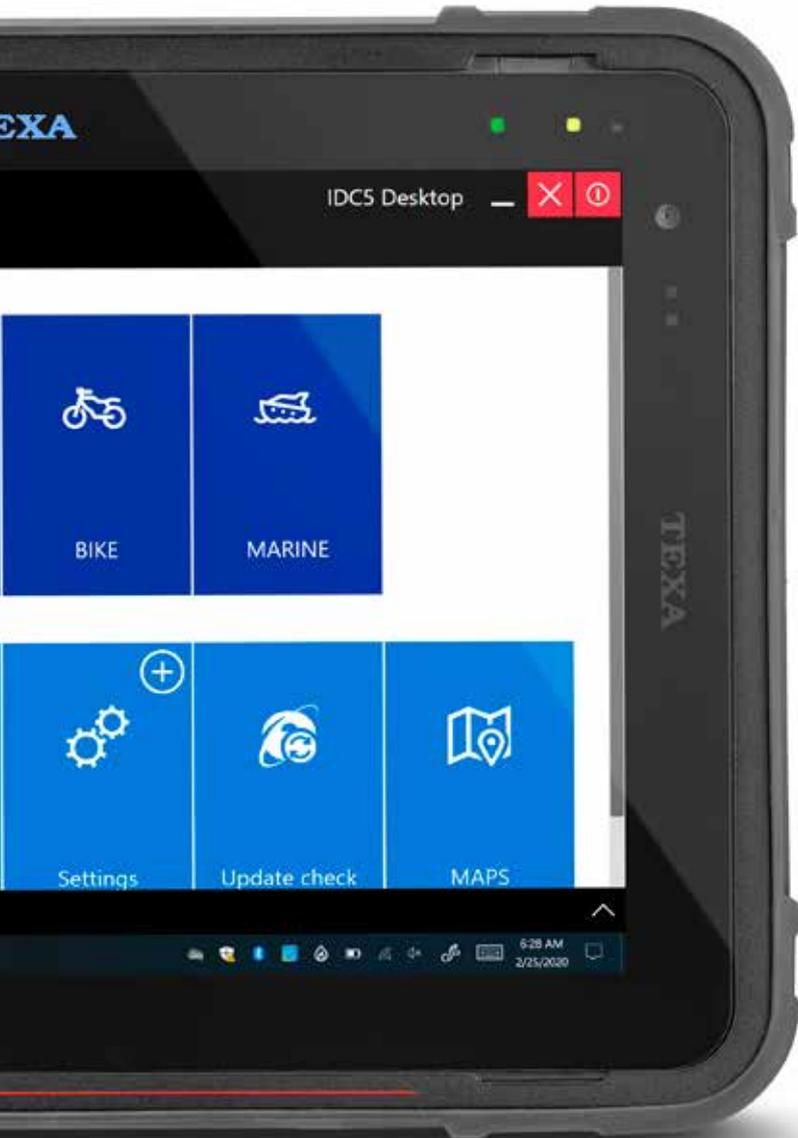
NEU



CPU

Intel® Pentium

N5000



Auflösung

2160x1440 Pixel

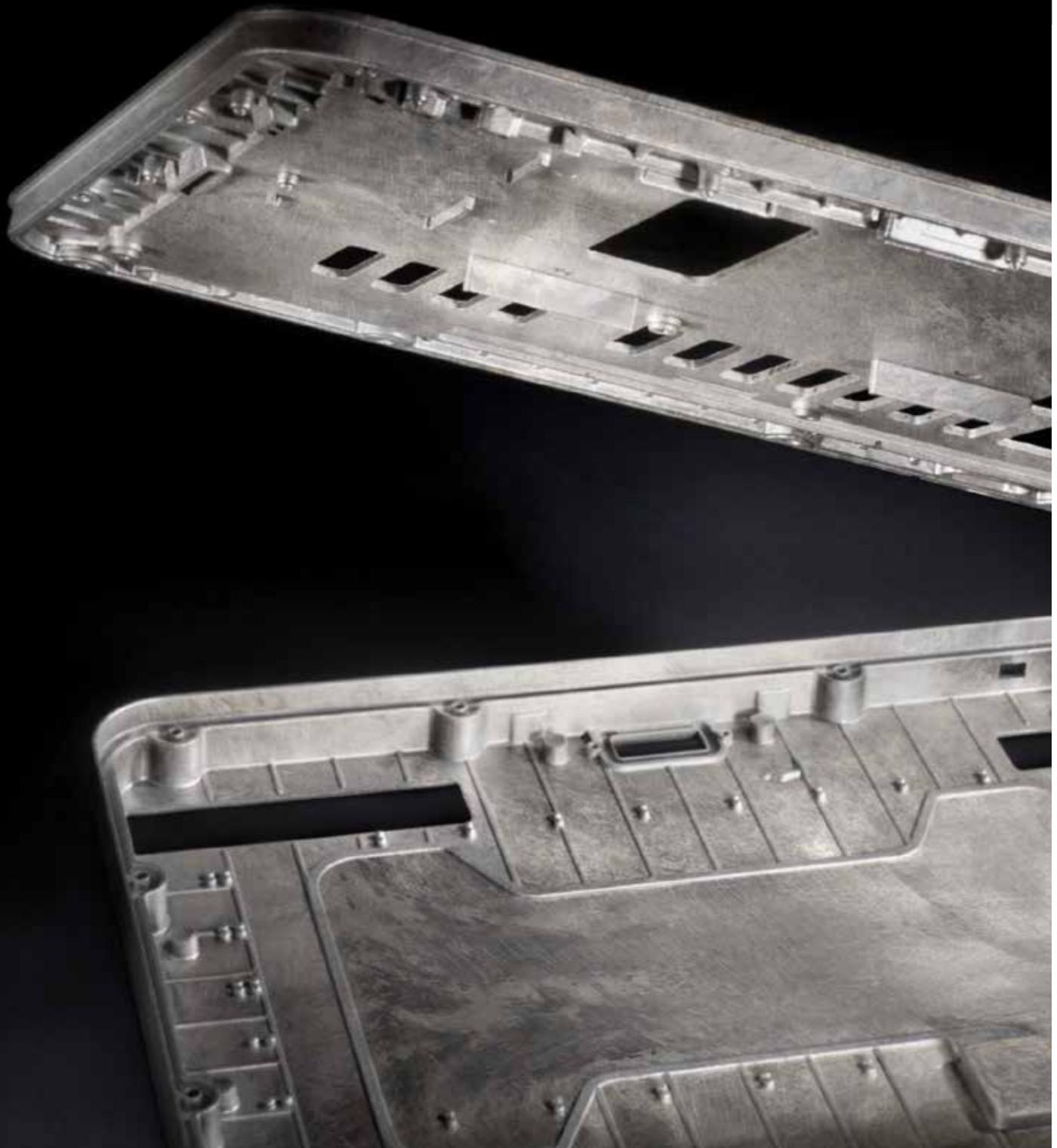


DISPLAY

12" Gorilla® Glass

Magnesiumgehäuse, wie die Fahrzeuge im Rennsport

Das Gehäuse des AXONE NEMO 2 ist aus **Magnesium**. Die Auswahl dieses Materials erfolgte, weil es eine **größere Festigkeit** und **niedriges Gewicht** bietet und gleichzeitig eine optimale **Wärmeableitung** gewährleistet. Ein weiteres charakteristisches Element ist der Militärstandard **MIL-STD 810G (Transit Drop Test)**, welcher dem Gerät **Stoß- und Sturzsicherheit** zertifiziert. Zu diesen Eigenschaften gesellen sich das für TEXA charakteristische Design und die Ästhetik, **immer gepaart mit maximaler Anwenderfreundlichkeit**.



Mit einem solchen Bildschirm wird vieles klarer

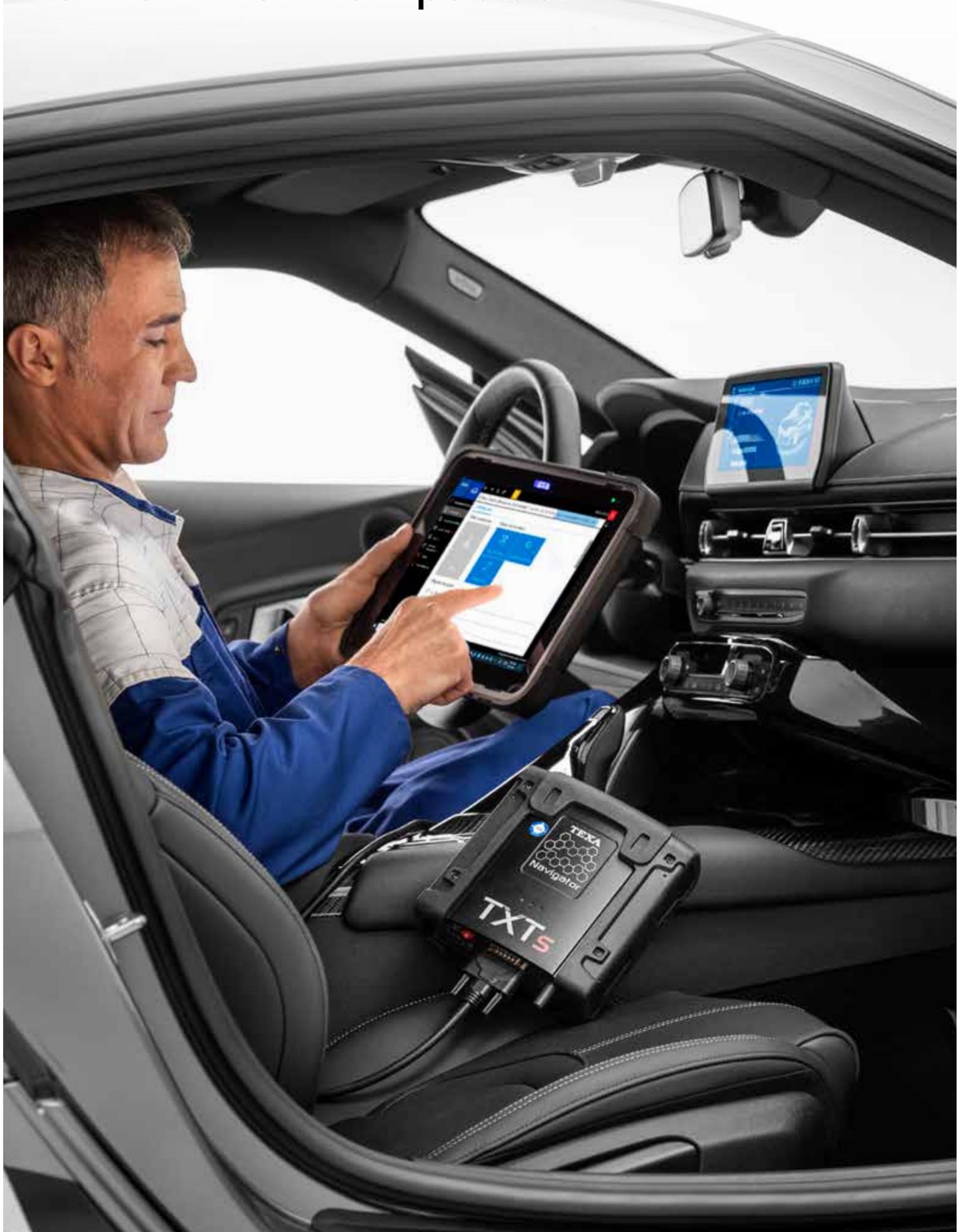
Der Bildschirm des AXONE NEMO 2 bietet einen großen Blick auf die Welt der Diagnose. Ideal, um immer optimal arbeiten zu können und eine **klare und globale Vision aller auszuführenden Vorgänge** zu haben. Es können ganz einfach alle Daten angezeigt werden, die zur Reparatur der Kundenfahrzeuge benötigt werden: Messwerte, Fehler, ECU-Informationen, Aktivierungen, Einstellungen, elektrische Schaltpläne, Diagnosehilfestellungen, Ergebnisse der Steuergerätescannung und vieles mehr. **All dies aus einer privilegierten Sichtweise.**

Touch Gesture

Berühren Sie das kapazitive Display, um schnell die gewünschten Funktionen zu erreichen und die Inhalte von besonderem Interesse zu zoomen. Das kapazitive Display des AXONE NEMO 2 führt Sie ins Zentrum der TEXA-Diagnose.



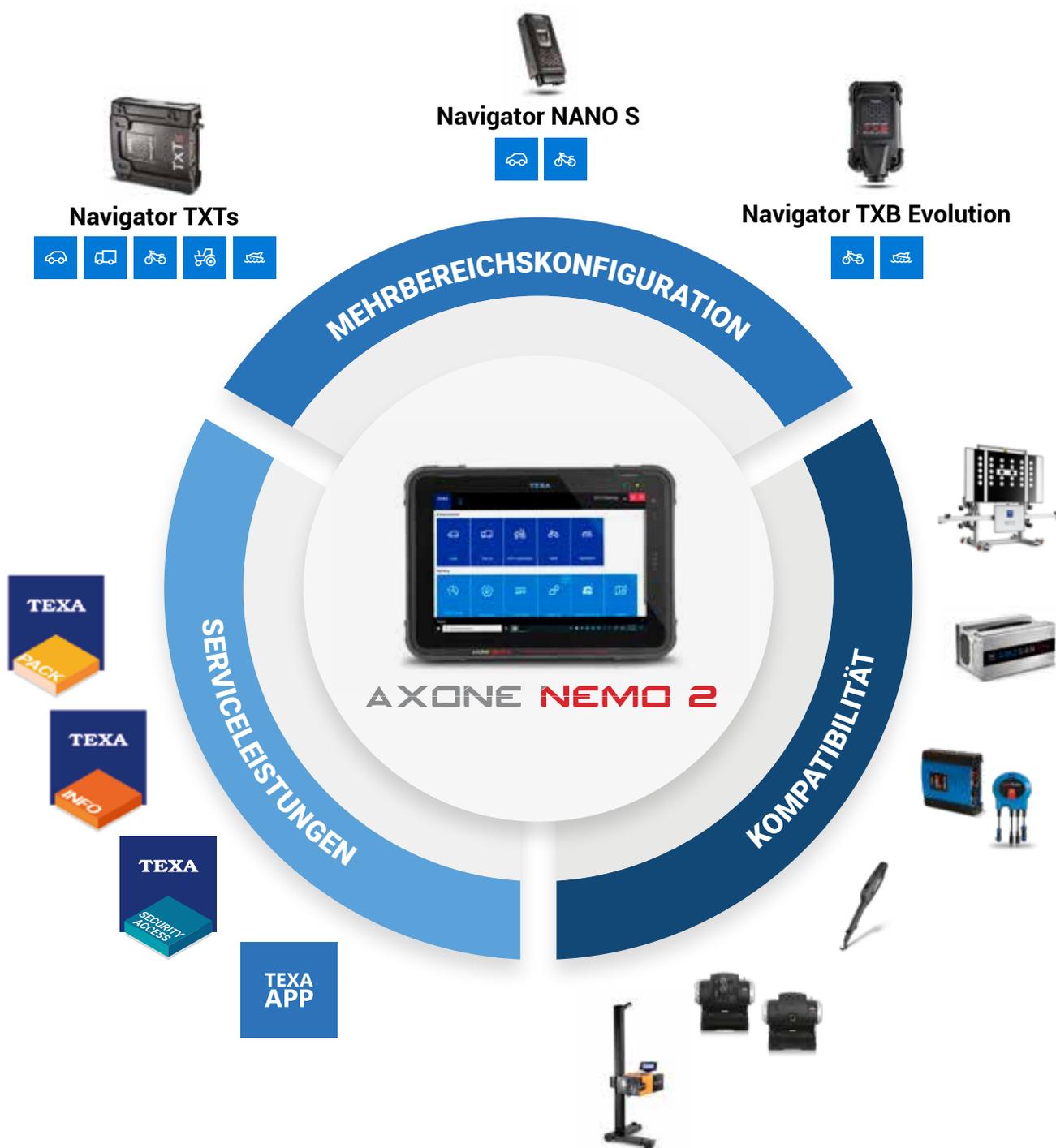
“All-in-One”-Gerät vollkommen kompatibel



AXONE NEMO 2 kann in Verbindung mit **Navigator NANO S**, **Navigator TXTs** und **Navigator TXB Evolution** verwendet werden und deckt, je nach Bedürfnis, die folgenden 5 Diagnosebereiche vollständig ab: **CAR**, **TRUCK**, **OFF-HIGHWAY**, **BIKE** und **MARINE**.

Sie können Ihren AXONE NEMO 2 dank einer Vielzahl von Serviceleistungen wie **TEXPACK**, **TEX@INFO**, **TEXA SECURITY ACCESS** und **TEXA APP** erweitern. Auf diese Weise haben Sie immer ein echtes "All-in-One"-Gerät zur Hand, das Sie immer wieder erstaunen wird.

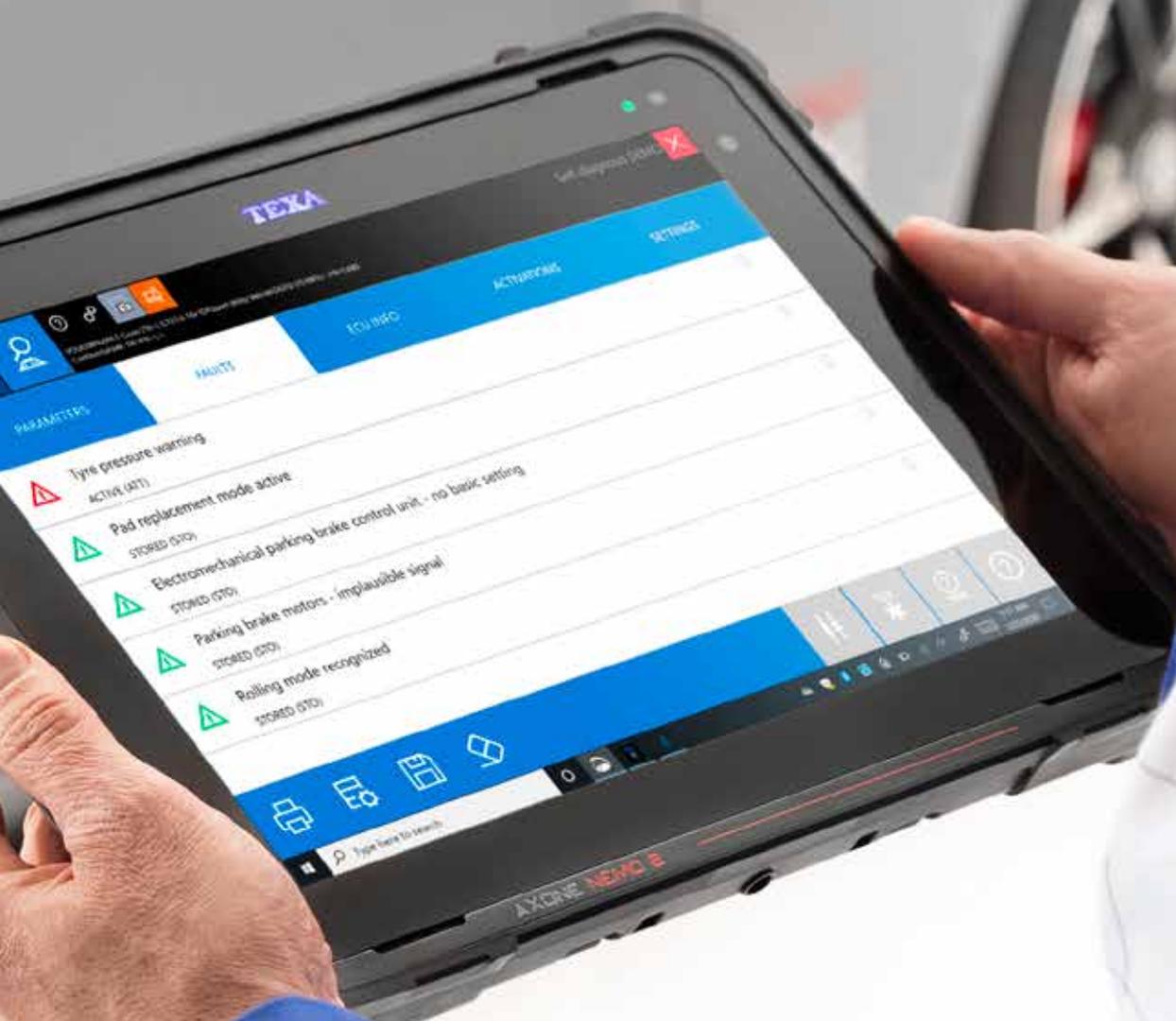
AXONE NEMO 2 ist das einzigartige Anzeigegerät für alle Ihre TEXA-Geräte der neuesten Generation: **RCCS 3** (Kalibrierung ADAS), **AIR2 SAN** (Desinfektion von Fahrzeugen und Arbeitsplätzen), **TwinProbe** und **UNIProbe** (elektrische Messungen), **LASER EXAMINER** (Messung des Bremsverschleißes und des Reifenprofils) und **eLight** (Scheinwerfereinstellung).



The background image shows a close-up of a silver car's body panel and a multi-spoke alloy wheel. A hand is holding a black diagnostic device with a blue screen that displays the word 'TEXA'. In the background, a checkered racing flag is visible, suggesting a performance or racing context.

Software IDC5 Das Gehirn der TEXA-Diagnose

Die Software **IDC5** ist **vollständig, praktisch, intuitiv** und **sehr schnell** im Kommunikationsaufbau mit den Fahrzeugen. Sie führt Sie durch alle Diagnosephasen, von der Identifizierung bis zur Behebung des Fehlers. Immer auf praktische, sichere und professionelle Weise.



TEXA

Let's discover J2534

FAULTS

INFO

ACTUATORS

SETTINGS

-  Tyre pressure warning
ACTIVE (AT)
-  Pad replacement mode active
STORED (ST)
-  Electromechanical parking brake control unit - no basic setting
STORED (ST)
-  Parking brake motors - implausible signal
STORED (ST)
-  Rolling mode recognized
STORED (ST)

AXONE NEMO 5

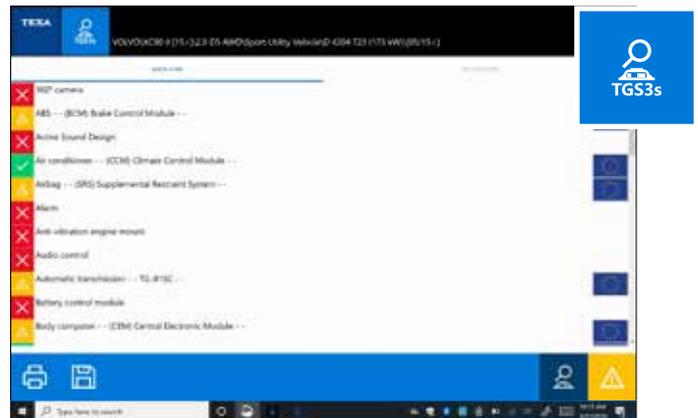
IDC5 ist mehr als eine Diagnose

IDC5 bietet eine Reihe zusätzlicher **Funktionen** und **Inhalte**, die **über das traditionelle Diagnosekonzept hinausgehen**. Diese Inhalte erweitern zusätzlich das Potenzial des AXONE NEMO 2 und machen es zu einem echten **Premium-Gerät**, einem stets zuverlässigen Arbeitskollegen, der in der Lage ist, zahlreiche Probleme zu lösen und Sie und Ihre Kunden voll und ganz zufrieden zu stellen.

Hier sind einige Beispiele:

Globales Scannen der Steuergeräte TGS3s

TGS3s ist die einzigartige automatische Abfrage aller diagnostizierbaren⁽¹⁾ elektro-nischen Steuergeräte des Fahrzeugs mit einer unglaublichen Geschwindigkeit des Kommunikationsaufbaus und der automatischen Erkennung der Systeme. Nach erfolgreichem Scan werden sofort alle im Fahrzeug vorhandenen Fehler, die Fehlercodes und die dazugehörigen Fehlerbeschreibungen angezeigt, die darüber hinaus mit einem einzigen Klick gelöscht werden können. Von der Anzeigeseite der Fehler aus ist es möglich, sofort die Eigendiagnose des gewählten Systems durchzuführen.



(1) Der TGS3s Scan funktioniert möglicherweise nicht bei Fahrzeugen älterer Bauart, da die verbauten Steuergeräte unter Umständen nicht alle notwendigen Funktionen unterstützen.

Aufzeichnung der Diagnosedaten Rec & Play



Die Funktion Rec&Play kann zur Aufzeichnung der Messwerte und der Fehler während der Fahrt verwendet werden. Die Daten können dann in aller Ruhe zu einem späteren Zeitpunkt angesehen, analysiert und als Bericht gedruckt werden.

DASHBOARD⁽²⁾

Die Funktion bietet die Möglichkeit, die Fahrzeugparameter in Zusammenhang mit einer intuitiven und ansprechenden Grafik in Form des Bordinstruments eines Fahrzeugs und dessen mechanischen Komponenten sowie der Funktionslogik des Systems darzustellen.

(2) Die DASHBOARD-Funktion ist bei Kunden mit einem Diagnosegerät AXONE NEMO 2 bereits vorhanden. Für die anderen Kunden, die eine andere Diagnoselösung benutzen, kann diese Funktion über eine "APP" im virtuellen "TEXA APP"-Shop erworben werden.



Freeze Frame



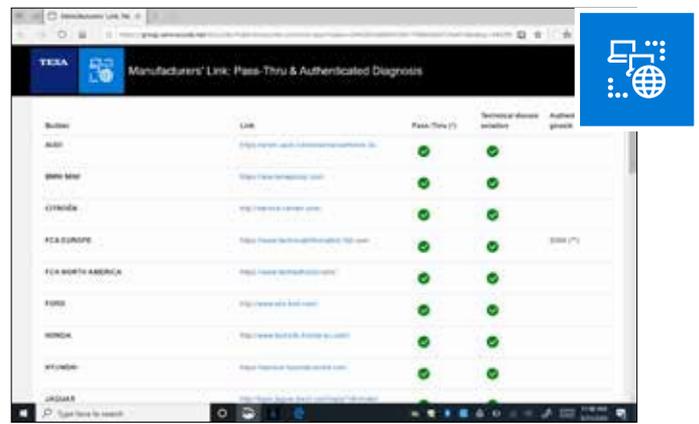
Zeigt eine Reihe von Parametern und Daten der Betriebsbedingungen des Fahrzeugs zum Zeitpunkt des Auftretens eines Fehlers. Die Einzelheiten der im Freeze Frame enthaltenen Informationen sind vom Hersteller abhängig und können je nach Art des zu diagnostizierenden Systems variieren.

PASS-THRU

Das Windows-Betriebssystem des AXONE NEMO 2 ermöglicht mit Hilfe der Fahrzeugschnittstelle, die PASS-THRU⁽³⁾-Vorgänge durchzuführen, in dem die Applikationssoftware der Fahrzeughersteller direkt im Gerät⁽⁴⁾ installiert wird.

(3) Prüfen Sie auf der Seite www.texa.com/passthru die empfohlenen Mindestvoraussetzungen und die freigegebenen Diagnosefunktionen der Fahrzeughersteller.

(4) Nur auf einem Teil der elektrischen Schaltpläne verfügbar. Wird mit den verschiedenen Aktualisierungen vervollständigt.



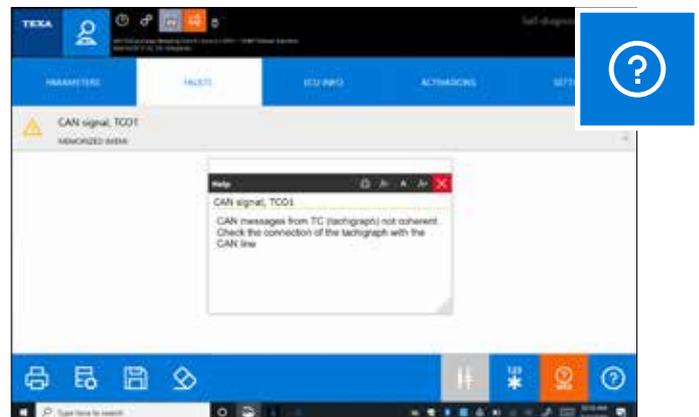
Technische Datenblätter



Enthalten sehr genaue Informationen zum ausgewählten Fahrzeug, wie z.B. die manuelle Servicerückstellung, die allgemeine Beschreibung eines bestimmten elektromechanischen Systems und vieles mehr.

Fehlerhilfe

Die Fehlerhilfen liefern eine Reihe von nützlichen Informationen, um die Bedeutung der Fehlermeldung besser zu verstehen und um möglicherweise einen Anhaltspunkt zu den ersten auszuführenden Kontrollen zu geben.



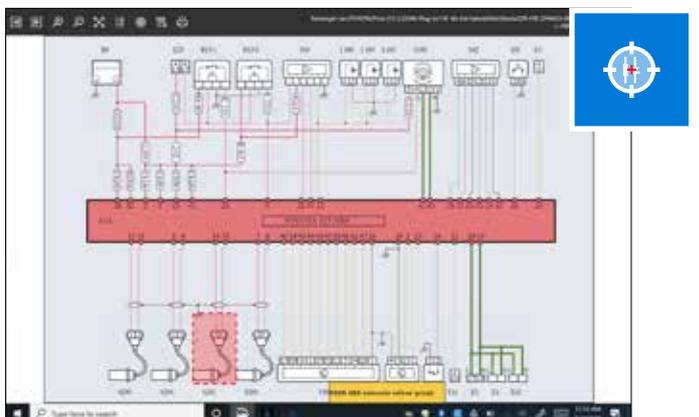
Technische Daten



Sehr wichtige Daten mit Informationen zu jedem Fahrzeug: Mechanische Daten, Räder-Achsvermessung, Reifendruck, Steuerriemen, Programmierte Wartung und Bauteileanordnung.

Detail elektrischer Schaltplan

Ermöglicht die sofortige Verbindung zwischen dem im Steuergerät ausgelesenen Fehler und dem dazugehörigen Bauteil im elektrischen Schaltplan. Vom Schaltplan aus ist es möglich, zu den Kontrollfunktionen und den Beschreibungen des Bauteils überzugehen.



Interaktive elektrische Schaltpläne



Diese Funktion erlaubt es, eine weitergehende Suche nach dem Fehler durchzuführen, in dem auf die einzelnen Elemente, aus denen das System besteht, interagiert werden kann. Man kann ein Bauteil und dessen Verkabelung auswählen, sowie die elektrischen Anschlüsse und die Verbindungslogik mit den anderen Elementen des Schaltplans herausheben.

Eine Welt voller technischer und diagnostischer Inhalte, um für die Weiterentwicklung der Fahrzeuge gewappnet zu sein

Die rasante Entwicklung, die den Automotivebereich und damit die Diagnose für Autowerkstätten kennzeichnet, führt zur Notwendigkeit, sich auf eine Lösung verlassen zu können, die es ermöglicht, mit großer Professionalität und Geschwindigkeit in Fahrzeuge eingreifen zu können und die Kundenanforderungen bestmöglich zu erfüllen.

Aus diesem Grund hat TEXA zwei große Neuerungen eingeführt: **TEXPACK CAR** und **TEX@INFO Geführte Diagnose**.

Mit **TEXPACK CAR** ist es zusätzlich zur konstanten Aktualisierung in Bezug auf die Abdeckung von PKW und leichten Nutzfahrzeugen möglich, auf die im **Tech-Modul** von HaynesPro enthaltenen Informationen mit technischen Daten sowie Wartungsdaten, Reparaturhandbücher, Abbildungen und technische Zeichnungen, Reparaturzeiten, Kostenvoranschläge und Rückrufaktionen zuzugreifen.

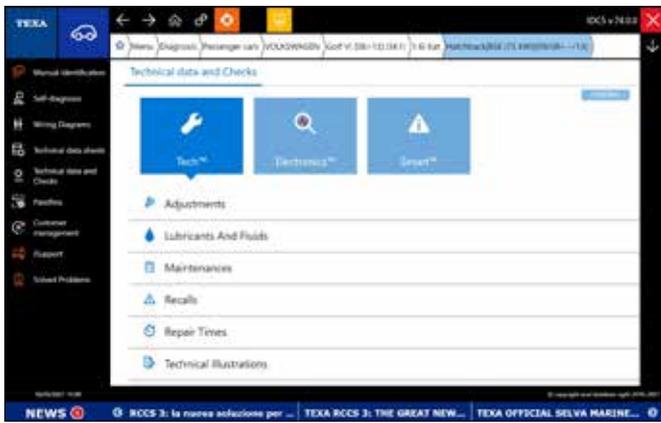
Die Serviceleistung **TEX@INFO Geführte Diagnose**** hingegen beinhaltet die Aktivierung des **Electronics-Moduls** von HaynesPro, mit einer geführten Diagnose für die Fehlerlösung, von der Identifizierung, der Lokalisierung bis zur Behebung der Fehler im elektrischen System und der Bauteile. Der Service beinhaltet auch das **Smart-Modul** mit zahlreichen gelösten Fällen sowie technische Datenblätter der Fahrzeughersteller, geordnet nach Symptom, Ursache und Lösung.

Die neuen technischen Inhalte sind **perfekt in der IDC5-Diagnosesoftware** von TEXA **integriert** und können entweder über das Hauptmenü unter "Technische Daten und Wartung", über die TGS3s-Fahrzeugscannung entsprechend eventuell vorhandener Fehler (DTC) oder über einen direkten Link von der Systemdiagnose heraus aufgerufen werden.



* Verfügbar für die Abonnenten mit **TEXPACK CAR**-Vertrag und mit Plus oder Premium-Lizenz.

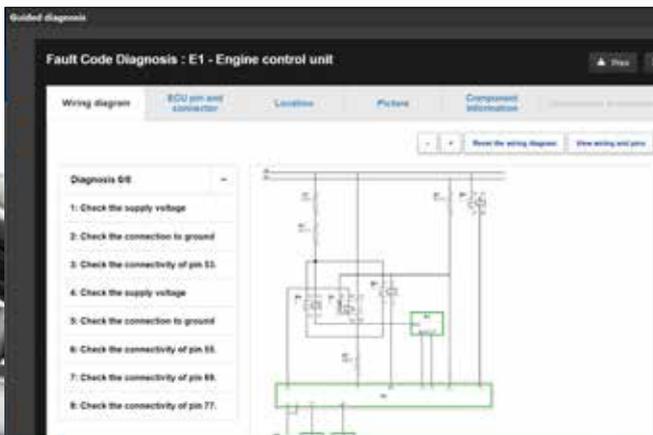
** Nur für Kunden mit aktivem **TEXPACK CAR**-Vertrag.



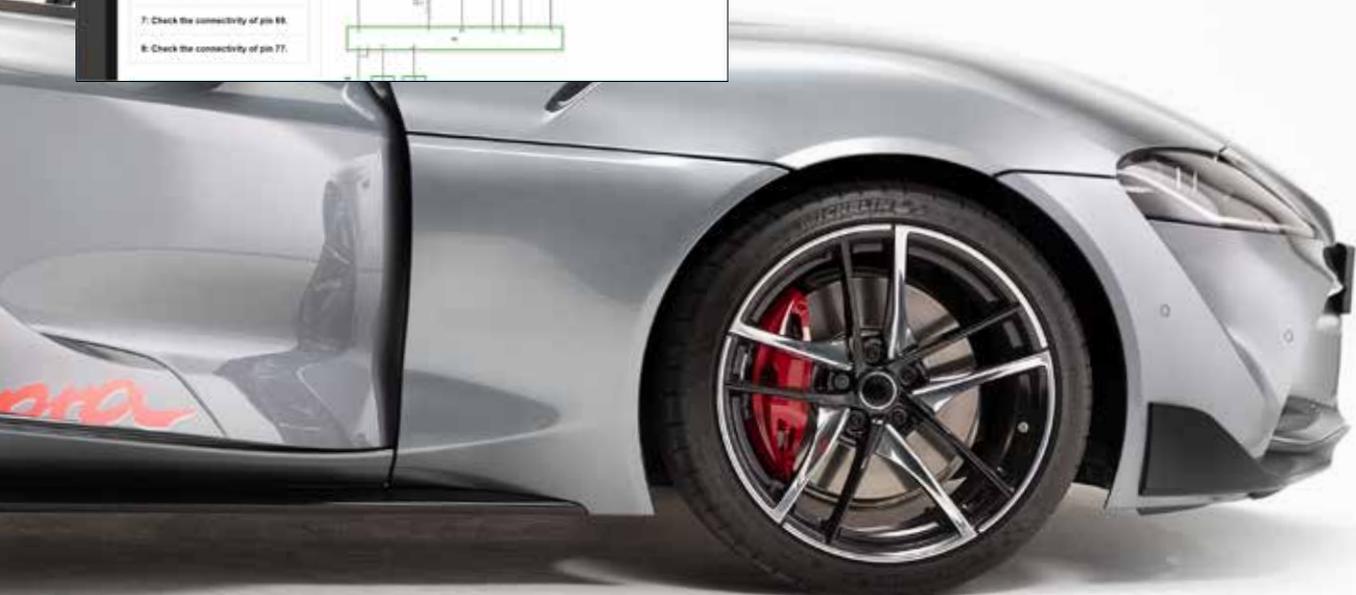
Die neue Datenbank von HaynesPro, bestehend aus den Modulen "Tech, Electronics und Smart", ist einfach in der Handhabung und über den Menüpunkt "Technische Daten und Wartung", aber auch über die TGS3s-Fahrzeugscannung oder über einen direkten Link aus der Systemdiagnose sofort zugänglich.



Nach Durchführung der globalen Scannung der an Bord des Fahrzeugs befindlichen Steuergeräte können Sie auf der Registerkarte "Geführte Diagnose" die erkannten Fehler einsehen und durch Klicken auf das entsprechende Symbol die Prozedur zur Fehlerbehebung starten.



Die geführte Diagnose ermöglicht die Identifizierung, Lokalisierung und Behebung der Fehler im elektrischen System und dessen Bauteile durch eine in die IDC5-Diagnosesoftware integrierte Prozedur.



Die leistungsfähigste Software inklusive zahlreicher APPs

Der virtuelle **TEXA APP-Shop** enthält die Liste der von TEXA entwickelten Anwendungen, mit denen Sie beispielsweise die Abdeckung oder Funktionalität der IDC5-Software erweitern können. Eine Reihe **exklusiver Inhalte**, die Ihre tägliche Arbeit weiter vereinfachen.

In Ihrem AXONE NEMO 2 sind bereits zahlreiche APPs enthalten. Sie können jedoch viele andere aktivieren, um Ihre **Erfahrung mit der Multimarken-Diagnose** von TEXA zu erweitern.



SUPERCAR

Die Diagnosesoftware für Marken der Kategorie Sport- und Luxuswagen wie Ferrari, Lamborghini, Maserati, Morgan, Pagani und Porsche.



LPG (Flüssiggas) – CNG (Erdgas) Anlagen*

Für die Diagnose der Gasanlagen der auf Autogas umgerüsteten Fahrzeuge.



DASHBOARD MODE

Zur Darstellung der Fahrzeugparameter durch eine intuitive und ansprechende Grafik in Form eines Kombiinstruments mit den mechanischen Bauteilen und der Funktionslogik des ausgewählten Systems.





DATENBLÄTTER BAUTEILE*

Es können eine große Anzahl von Datenblättern mit Referenzwerten der Hersteller zu Rate gezogen werden. Die Funktion lässt sich direkt von der Diagnosesseite mit den Messwerten aufrufen.



AIRBAGCODIERUNG VAG*

Ermöglicht es, schnell und präzise die zur Codierung eines neuen Airbag-Steuergerätes der VAG-Gruppe erforderlichen Codes zu berechnen.



SPEZIELLE FUNKTIONEN

Für den genauen und schnellen Zugriff auf die Hauptfunktionen wie Schlüsselcodierung, Regeneration Dieselpartikelfilter, Fahrerassistenzsysteme, Wechsel des Bremsbelags und viele andere.



DUAL MODE

Erlaubt die gleichzeitige Verbindung und Anzeige der Parameter von zwei verschiedenen Schnittstellen. So kann zum Beispiel die Eigendiagnose auf einem Bauteil durchgeführt werden, während das Signal mit dem Oszilloskop geprüft wird.

und weitere auf:

<https://www.texa.com/software/texa-app>

Team und Technologie

Eine Vielzahl von exklusiven Serviceleistungen, um immer "up to date" zu sein

AXONE NEMO 2 kann mit einer Reihe **exklusiver Serviceleistungen** ergänzt werden, die es ermöglichen, das Potenzial des Geräts voll auszuschöpfen und sich von den Spezialisten des TEXA Call-Centers unterstützen zu lassen. So bleibt **die Werkstatt immer am Puls der Zeit** und der neuen Technologien, die sich im Automotivebereich verbreiten.



TEXPACK

Das ist der jährliche Vertrag für die **Aktualisierung der fünf Diagnosebereiche** (CAR, TRUCK, BIKE, OFF-HIGHWAY und MARINE), der es ermöglicht, das Potenzial des Diagnosegeräts immer optimal auszuschöpfen.

Dank TEXPACK wird die TEXA-Diagnose mit den aktuellen Neuheiten auf dem Markt aktualisiert sowie mit der neuesten Abdeckung von Marken und Modellen auf dem Laufenden gehalten.



TEXA SECURITY ACCESS

Wenn der Vertrag **TEXA Security Access** unterschrieben wird, ist es möglich, an allen Fahrzeugen, die mit einem SGW-Modul (Secure Gateway-Modul) ausgestattet sind, einem Sicherheitsmodul, das auf Fahrzeugen der neuesten Generation vorhanden ist und alle Kommunikationsversuche mit den an Bord befindlichen Steuergeräten abfängt, eine **unbegrenzte, sichere und offizielle Diagnose** durchzuführen.





TEX@INFO

Mit dem Jahresvertrag kann man je nach Bedarf **auswählen, welche Serviceleistungen aktiviert werden sollen**. Zur Auswahl stehen: Geführte Diagnose, Technische Mitteilungen, Behobene Fehler sowie Call-Center/iSupport.



GEFÜHRTE DIAGNOSE

Das **Electronics-Modul** von HaynesPro bietet eine geführte Diagnose für die Fehlerlösung, mit der die Fehler im elektrischen System und dessen Bauteile identifiziert, lokalisiert und behoben werden können. Die Werte der vom Verfahren vorgeschlagenen Bauteile können mit den Nennwerten verglichen werden, innerhalb der sie für einen korrekten Betrieb liegen müssen. Der Service beinhaltet auch das Smart-Modul mit zahlreichen gelösten Fällen sowie technische Datenblätter der Fahrzeughersteller, geordnet nach Symptom, Ursache und Lösung.



TECHNISCHE DATENBLÄTTER

Für den Erhalt und die Konsultation von Informationen betreffend **häufig auftretender Probleme** und zugehörige **Reparaturverfahren**, Funktionsprinzipien eines elektronischen oder mechanischen Systems und Verfahren zur schnellen Lösung des Problems. Das alles mittels **archivierter Dokumente pro Fahrzeug**, angereichert mit Darstellungen oder leicht verständlichen Vergleichstabellen.



BEHOBENE FEHLER

Ermöglicht die Datenbanken von TEXA in kurzer Zeit abzufragen, um nach **bereits aufgetretenen Fehlern** und von den Technikern des Call-Center **aufgezeichneten Reparaturverfahren** zu suchen. Dem Mitarbeiter für die Reparatur stehen somit 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche, tausende praktische Fehlerfälle zur Verfügung, die vor Ort von Mechanikern auf der ganzen Welt geprüft wurden.



CALL CENTER - iSupport

Ein Service, der es ermöglicht, die Telefon-Support-Zentrale von TEXA zu kontaktieren und **Hilfe von qualifizierten Technikern** zu erhalten, die Sie in wenigen einfachen Schritten bei der Lösung des Fehlers unterstützen. Alternativ kann iSUPPORT verwendet werden, um technische Unterstützung direkt vom Diagnosegerät anzufordern. TEXA bietet außerdem auch Unterstützung für die ADAS-Kalibrierung an.



TEXA

TEXA wurde 1992 in Italien gegründet und gehört heute zu den weltweiten Marktführern in der Projektierung und Herstellung von Multimarken-Diagnose- und Telediagnosegeräten und Geräten für die Abgasmessung und Klimaservicegeräten für PKW, LKW, Motorräder, landwirtschaftliche Fahrzeuge und Boote. Eigene Filialen werden in Spanien, Frankreich, Großbritannien, Deutschland, Brasilien, USA, Polen, Russland und Japan unterhalten. TEXA zählt weltweit mittlerweile über 700 Mitarbeiter, davon arbeiten über 150 Ingenieure im Bereich Forschung und Entwicklung.

Zahlreich sind die über die Jahre erhaltenen Preise und Auszeichnungen auf der ganzen Welt. Alle Geräte von TEXA werden in Italien entworfen, konstruiert und auf modernen automatisierten Fertigungsstraßen hergestellt, um eine maximale Präzision zu garantieren. TEXA legt besonderen Wert auf die Qualität seiner Produkte, und hat die strengsten Zertifizierungen wie z.B. TISAX (Trusted Information Security Assessment Exchange) erhalten, einem Standard, der von der VDA, dem Verband der deutschen Automobilindustrie, definiert wird und ein Höchstmaß an Informationsschutz und Schutz des Know-how gegen die immer häufiger auftretenden Cyberangriffe garantiert. Außerdem erlangte man die Zertifizierung IATF 16949, die für die Lieferanten der Erstausrüstung der Automobilhersteller bestimmt ist, die VDA 6.3, einer weiteren für die deutschen Hersteller typischen Methode, die sich als internationale Referenz etabliert hat und die ISO/IEC27001 im Bereich der Informationssicherheit.

HINWEIS

Die Marken und Kennzeichen der Fahrzeughersteller, die im vorliegenden Dokument verwendet werden, haben die Aufgabe, den Leser über die potentielle Eignung der hier genannten Produkte von TEXA für den Einsatz mit den Fahrzeugen der vorgenannten Hersteller zu informieren. Die Verweise auf Marken, Modelle und elektronische Systeme, die im vorliegenden Dokument enthalten sind, sind unverbindlich, da es möglich ist, dass die Produkte und die Software von TEXA, die der ständigen Weiterentwicklung und Aktualisierung unterliegen, zum Zeitpunkt der Lektüre nicht in der Lage sind, die Diagnose aller Modelle und elektronischen Systeme dieser Hersteller durchzuführen. Die Abbildungen und die Formen der Fahrzeuge dienen ausschließlich zum Zweck der Identifizierung der Fahrzeugkategorie (PKW, LKW, usw.), auf die sich das Produkt bzw. die Software von TEXA beziehen. **Daten, Beschreibung und Illustrationen können vom vorliegenden Dokument abweichen. TEXA S.p.A. behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündigung Änderungen der Produkte vorzunehmen.**



Die aktuelle Liste der Fahrzeug- und Systemabdeckung finden Sie unter:
www.texa.com/coverage

Die Kompatibilität und die Mindestvoraussetzungen für die IDC5 Software finden Sie unter:
www.texa.com/system

Bluetooth® ist eine Marke im Eigentum der Bluetooth SIG, Inc., U.S.A., mit Lizenz für TEXA S.p.A.
Android is a trademark of Google Inc



facebook.com/texacom



linkedin.com/company/texa



instagram.com/texacom



youtube.com/texacom

Copyright TEXA S.p.A.
cod. 8801536

07/2021 - Tedesco - V4



TEXA

TEXA Deutschland GmbH

In den Mühlwiesen 5
74182 Obersulm, Germany
Tel: +49 (0) 7134 91 77-0
Fax: +49 (0) 7134 91 77-1
www.texadeutschland.com
info.de@texa.com

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =