

# Update für Diagnosesoftware

**Diagnose** | Ab sofort stellt AVL DiTest ein neues Update für das Mehrmarken-Diagnosesystem XDS 1000 zur Verfügung. Um den gesamten Leistungsumfang des Diagnosesystems auszunutzen, erhalten Anwender mit der neuen Softwareversion 2021-02 viele Aktualisierungen unterschiedlicher Funktionen, Fahrzeugmodelle und -varianten, teilt AVL DiTest mit.

Ein Schwerpunkt des Herbst-Updates betrifft Fahrzeuge des Volkswagen-Konzerns. Neben der Neueinführung des Herstellers Cupra wurden Audi, Seat, Skoda und VW überarbeitet. Zur Eingrenzung der Fehlerursache stehen für die Modelle vollumfängliche Fehlercodelisten für Modelle des Volkswagenkonzerns – von A wie Abstands- bis Z wie Zentralelektronik – zur Verfügung. Zudem können Messwerte zur weiteren Unterstützung als Ergänzung zu den Fehlercodes eingesetzt werden, um so defekte Bauteile zu detektieren. Eine neue Möglichkeit ist zudem das Zurücksetzen von Ölservice- und Inspektionsin-



Foto: AVL DiTest

tervall bei allen neu hinzugefügten Modellen des Volkswagenkonzerns sowie Dacia und Ford. Eine weitere Neuerung: Bisher mussten Updates manuell heruntergeladen werden. Durch das Update auf den XDS Update Manager wird die XDS-1000-Software künftig immer automatisch

auf dem neuesten Stand gehalten. Auf diesem Weg könne man Updates öfter, schneller und in kleineren Paketen zur Verfügung stellen. diwi

**AVL DiTest GmbH**  
www.avlditest.com

## Impressum ISSN Nr. 1437-1162

**Anschrift von Verlag und Redaktion**  
**Springer Automotive Media**  
**Springer Fachmedien München GmbH**  
Aschauer Str. 30,  
81549 München  
Tel. 0 89/20 30 43-0  
Fax Redaktion 0 89/20 30 43-12 18  
Fax Anzeigen 0 89/20 30 43-12 40  
www.autoservicepraxis.de

Springer Fachmedien München GmbH ist Teil der Fachverlagsgruppe Springer Nature.

**Redaktion**  
**Herausgeber**  
Dipl.-Ing. Jürgen Wolz (TÜV SÜD Auto Service GmbH),  
Lars Kammerer (TÜV SÜD Auto Service GmbH)  
Anschrift siehe Verlag

**Chefredakteur (V.i.S.d.P.)**  
Dietmar Winkler (diwi) Tel. 0 89/20 30 43-27 92

**Redaktion**  
Alexander Junk (aj) Tel. 0 89/20 30 43-23 10

**Online-Redaktion**  
Ralf Padrtka (Leitung) Tel. 0 89/20 30 43-12 84  
Armin Wutzer Tel. 0 89/20 30 43-13 08  
Thomas Maier Tel. 0 89/20 30 43-23 11

**E-Mail jeweils:**  
vorname.name@springernature.com

**E-Mail Redaktion:**  
autoservicepraxis@springernature.com

**Ständige Mitarbeiter**  
Eva-Elisabeth Ernst, Marcel Schoch, Dieter Váthróder, Erwin Wagner

**Herstellung**  
Lena Amberger Tel. 0 89/20 30 43-23 46

**Verlag**  
**Geschäftsführer**  
Peter Lehnert Tel. 0 89/20 30 43-22 54

**Verlagsleiter**  
Springer Automotive Media  
Ralph M. Meunzel Tel. 0 89/20 30 43-12 03

**Anzeigenleitung**  
Andrea Volz Tel. 0 89/20 30 43-21 24

Gültig ist die Anzeigen-Preisliste ab 01.10.2019

**Anzeigenverkauf**  
Karin Rockel Tel. 0 89/20 30 43-11 93  
(Teamleitung)  
Sanja Klöppel Tel. 0 89/20 30 43-12 24  
Birgit Zipfel Tel. 0 89/20 30 43-11 91  
Fax 0 89/20 30 43-12 40

**E-Mail jeweils:**  
vorname.name@springernature.com

**Anzeigenverwaltung**  
Silvia Bauer Tel. 0 89/20 30 43-22 94  
E-Mail: kontakt.anzeigen@springernature.com

**Marketingleitung**  
Anselm Homburger Tel. 0 89/20 30 43-21 48

**Marketing**  
Sarah Herkommer Tel. 0 89/20 30 43-26 27

**Vertriebsleitung Fachzeitschriften**  
Tatjana Sachenbacher Tel. 0 89/20 30 43-16 27

**Online-Medien**  
Ute Sauermann Tel. 0 89/20 30 43-22 18

**Abo-Service**  
Tel. 0 89/20 30 43-15 00  
Fax 0 89/20 30 43-21 00

**E-Mail: vertriebsservice@springernature.com**

Der Verlag übernimmt keine Haftung für unaufgefordert eingesandte Manuskripte und Fotomaterial, daher besteht auch kein Anspruch auf Ausfallhonorar. Mit dem Autorenhonorar gehen die Verwertungs-, Nutzungs- und Vervielfältigungsrechte an den Verlag über, insbesondere auch für elektronische Medien (Internet, Datenbanken, CD-ROM). Es werden nur solche Manuskripte angenommen, die an anderer Stelle weder veröffentlicht noch gleichzeitig angeboten sind. Für die mit Namen des Verfassers gekennzeichneten Beiträge übernimmt die Redaktion lediglich die pressegesetzliche Verantwortung; sie stellen also nicht unbedingt die Meinung der Redaktion dar.

**Erscheinungsweise**  
11 Ausgaben pro Jahr

**Bezugspreis**  
Einzelheft: € 10,90 netto/€ 11,66 brutto inkl. MwSt.; inkl. Versand. Jahresabonnement Inland: € 93,60 netto/€ 100,15 inkl. MwSt.; inkl. Versand. Ausland (Europa): € 105,60 netto/€ 112,99 inkl. MwSt.; inkl. Versand. Ausland (außerhalb Europas): auf Anfrage. Preisänderungen vorbehalten. Alle weiteren Aboangebote und -preise finden Sie unter www.autoservicepraxis.de. Abonnementkündigung: schriftlich, nach einem Bezugsjahr, 6 Wochen zum Bezugszeitraumsende.

**Bankverbindung**  
Hypo-Vereinsbank München (BLZ 700 202 70)

Kto.-Nr.: 1 830 209 200  
IBAN: DE02 7002 0270 1830 2092 00  
BIC: HYVEDE33XXX,  
UST-ID: 152942001

**Druck**  
L. N. Schaffrath GmbH & Co. KG DruckMedien  
Marktweg 42-50,  
47608 Geldern

Gerichtsstand und Erfüllungsort: München  
Handelsregister: Amtsgericht München HRB  
110956

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung.



AUTO SERVICE PRAXIS veröffentlicht regelmäßig sämtliche im Verkehrsblatt abgedruckten Mitteilungen des Bundesministers für Verkehr, soweit diese für §29 StVZO relevant sind. AUTO SERVICE PRAXIS-Abonnenten verfügen damit über die im Sinne der AU-Anerkennungsrichtlinie erforderlichen Informationen und sind somit vom Bezug des ansonsten vorgeschriebenen Verkehrsblattes befreit.

**Bei der Springer Fachmedien München GmbH erscheinen auch die Zeitschriften AUTOHAUS, Autoflotte, GW-trends und Sprit+**

# Bosch öffnet VW-Zugang

**Diagnose** | Bosch öffnet den Zugang zu geschützten Fahrzeugsystemen für VW. Mit dem aktuellen Update der Software Esitronic erhalten Abonnenten die Lösung „Secure Diagnostic Access (SDA)“ bei der Freischaltung von Funktionen in geschützten Fahrzeugsystemen von VW, Audi, Seat, Cupra und Skoda. Hintergrund: Um unzulässige Eingriffe an der Fahrzeugelektronik

zu verhindern, schützen viele Fahrzeughersteller neue Modelle mit entsprechenden Sicherheitsmechanismen. Ohne Freischaltung ist eine Diagnose auf das Auslesen und Löschen von Fehlerspeichern sowie einiger Ist-Werte beschränkt. diwi

Robert Bosch GmbH  
[www.boschaftermarket.com](http://www.boschaftermarket.com)



Foto: Bosch

# Drehmomentschlüssel überprüfen



Foto: Gedore

**Werkzeug** | Die Präzision von Drehmomentschlüsseln ist entscheidend für das richtige Anzugsdrehmoment. Die elektronischen Prüfgeräte Capture Lite CL dienen der schnellen Überprüfung und Kalibrierung von Drehmomentwerkzeugen. Die Prüfgeräte verfügen über ein OLED-Display und erlauben eine mühelose Handhabung über drei Messmodi. Die neuen Capture

Lite CL wurden für den Bereich von 0,02 bis 350 Newtonmeter entwickelt und verfügen hierzu über drei verschiedene Messmodi zum Erfassen der Spitzenwertmessung (Peak), Knickpunkterkennung (1st Peak) und Gleitwertanzeige (Track). diwi

Gedore Werkzeugfabrik GmbH & Co. KG  
[www.gedore.com](http://www.gedore.com)

# Zuwachs in der Serie

**Reinigung** | Die Scheuersaugmaschine BD 50/55 W Classic Bp ergänzt das Classic-Portfolio von Kärcher um ein flexibel einsetzbares Modell mit Fahrtrieb und Akkubetrieb. Dank ihrer sehr einfachen Handhabung eignet sich die BD 50/55 W Classic Bp auch bei wechselnden Bedienern. Bürstenkopf und Saugbalken sind aus Aluminiumdruckguss gefertigt. Mit seinen kompakten Abmessungen lässt sich die Scheuersaugmaschine selbst auf engen, verstellten Flächen leicht manövrieren. Das Bedienfeld ist übersichtlich gestaltet und bündelt farbcodiert die wesentlichen Funktionen. Da keine Reinigungsprogramme ausgewählt werden müssen, senkt der Anwender einfach Bürstenkopf und/oder Saugbalken manuell, wonach die Motoren automatisch starten. Der hohe Anpressdruck von 27 Kilogramm sorgt laut Her-

steller für eine sehr gute Reinigungsleistung. Zudem hat Kärcher den Saugbalken neu konzipiert – dank seiner parabolischen Form schwingt er in Kurven sehr nah an die Maschine heran und verbessert das Absaugergebnis. diwi

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG  
[www.kaercher.com](http://www.kaercher.com)



Foto: Kärcher



**DAS RUNDE INS ECKIGE?  
PASST MIT UNS PERFEKT.**  
Reifenregale Reifencontainer Reifenlagerhallen

Preiswert.  
Flexibel.  
Sofort lieferbar.

**aczent**  
Lagertechnik

Tel. 05531-99 13 80 10 | [accent-lagertechnik.eu](http://accent-lagertechnik.eu) | 37603 Holzminden