

AGGIORNAMENTO DIAGNOSTICO DELLE PRESTAZIONI DI POTENZA

VERSIONE 5.40.00



Giugno 2024



L'aggiornamento fornisce **grande potenza per la routine quotidiana all'interno della vostra officina!**

- **Triplicazione** del numero di **modelli di veicoli con Power Scan.**
- **Migliori prestazioni del software** e opzioni di visualizzazione **con la nuova versione del browser.**
- **Il nuovo design dell'EObD** e il **nuovo pulsante di supporto** garantiscono una migliore visibilità.
- I produttori di veicoli **Volvo, Polestar, Renault & Dacia** e **IVECO** sono ora disponibili nel **Security Gateway Portal.**

**#FAHRZEUG
VERSTEHEN**

PRESTAZIONI SOFTWARE MIGLIORATE



PRESTAZIONI SOFTWARE MIGLIORATE CON LA NUOVA VERSIONE DEL BROWSER

Le tecnologie basate sul browser sono utilizzate per visualizzare il contenuto interno dei dati. La visualizzazione e il comportamento dei dati tecnici, dei processi diagnostici o delle informazioni basate sul web dipendono dalle prestazioni della versione del browser. Questa versione del software introduce una **nuova versione del browser** che **migliora le prestazioni del software**.

Ora potete contare sui seguenti miglioramenti nel vostro lavoro quotidiano:

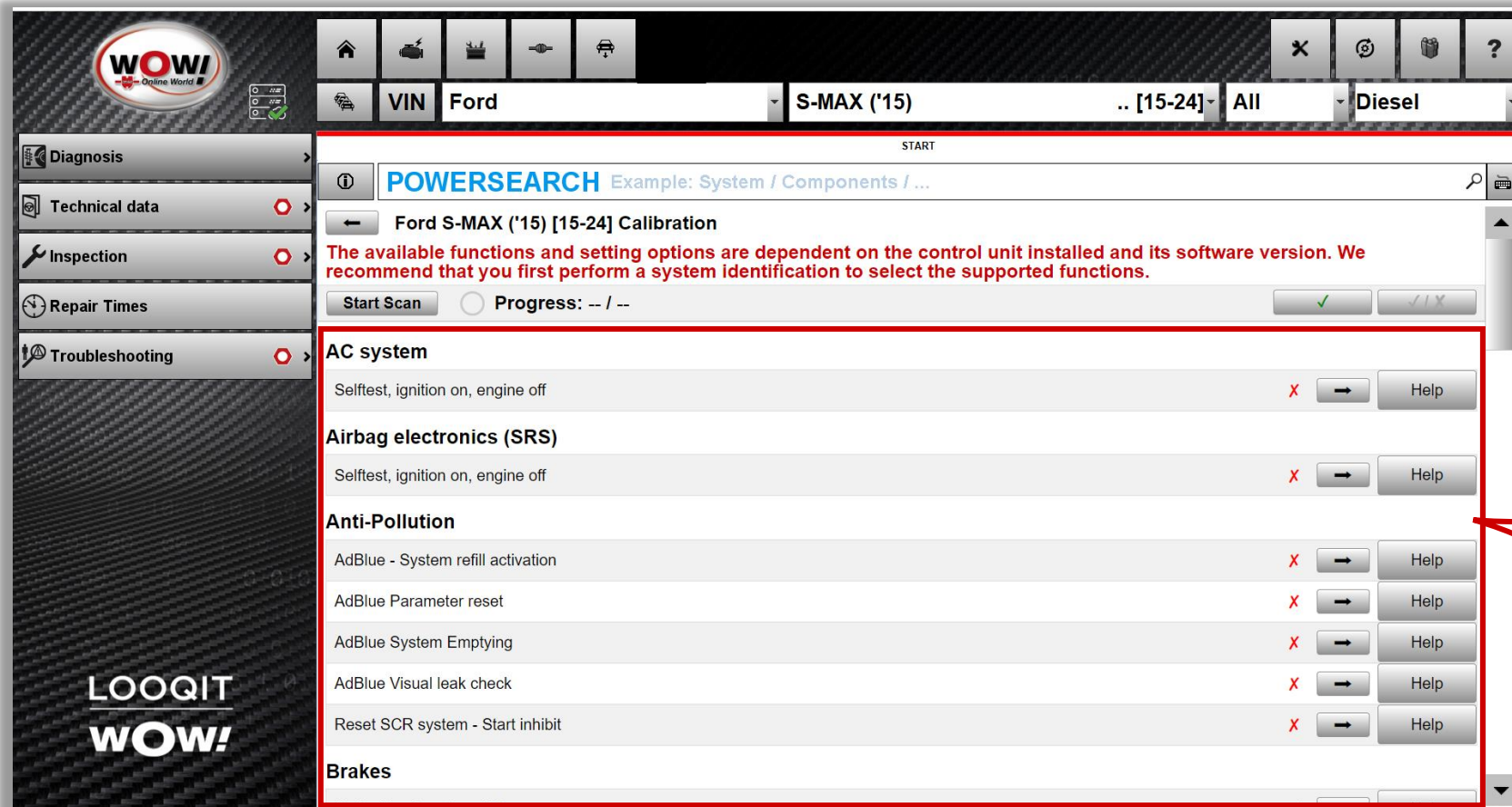
- I **cookie non vengono più richiesti** dopo il salvataggio.
- I tempi **di caricamento** delle pagine **sono più brevi**.
- Le **opzioni di visualizzazione** sono **notevolmente migliorate**.



WOW! CONSIGLIO: INGRANDIRE IL CARATTERE NEL SOFTWARE PER UNA MIGLIORE LEGGIBILITÀ

Se si regola la **dimensione della risoluzione dello schermo** nelle impostazioni del display sul PC di diagnostica, anche il **testo contenuto nel software di diagnostica** verrà visualizzato più grande.

PRESTAZIONI SOFTWARE MIGLIORATE CON LA NUOVA VERSIONE DEL BROWSER



WOW! Online World

Diagnosis

Technical data

Inspection

Repair Times

Troubleshooting

LOOQIT
WOW!

VIN Ford S-MAX ('15) .. [15-24] All Diesel

START

POWERSEARCH Example: System / Components / ...

Ford S-MAX ('15) [15-24] Calibration

The available functions and setting options are dependent on the control unit installed and its software version. We recommend that you first perform a system identification to select the supported functions.

Start Scan Progress: -- / --

AC system

Selftest, ignition on, engine off X → Help

Airbag electronics (SRS)

Selftest, ignition on, engine off X → Help

Anti-Pollution

AdBlue - System refill activation X → Help

AdBlue Parameter reset X → Help

AdBlue System Emptying X → Help

AdBlue Visual leak check X → Help

Reset SCR system - Start inhibit X → Help

Brakes

Visualizzazione più chiara delle singole funzioni grazie alla **differenziazione cromatica** delle linee (grigio/bianco).

PRESTAZIONI SOFTWARE MIGLIORATE CON LA NUOVA VERSIONE DEL BROWSER

WOW! Online World

VIN Ford S-MAX ('15) .. [15-24] All Diesel

Diagnosis

Technical data

Inspection

Repair Times

Troubleshooting

START Gearbox Test values

Technical information

Pump type	COMMON RAIL	
Injection sequence	1-3-4-2	i
Idle speed	rpm 800±50	
Valve clearance - INLET	mm Hydraulic	
Valve clearance - EXHAUST	mm Hydraulic	
Oil pressure	bar/rpm 2,0/2000	i
Radiator cap	bar 1,35-1,55	

Cylinder head instructions

- Minimum disc thickness for replacement
- No. of AC service connectors
- Air conditioning restrictor type
- Compressor clutch/magnetic coupling
- Compressor variable displacement solenoid

▶ VEHICLE IDENTIFICATION

▶ INJECTION SYSTEM

▶ TUNING AND EMISSIONS

▶ SERVICE CHECKS AND ADJUSTMENTS

▶ LUBRICANTS AND CAPACITIES

▶ TIGHTENING TORQUES

▶ BRAKE DISC AND DRUM DIMENSIONS

▶ AIR CONDITIONING

AD1177544 ©

Non è necessario fare clic:
Le **informazioni aggiuntive esistenti** vengono visualizzate ancora più rapidamente. Se si sposta il cursore con il mouse sul pulsante ("**i**" rossa), le informazioni dietro di esso vengono **visualizzate immediatamente**.

POWER SCAN ANCORA PIÙ POTENTE



POWER SCAN

TRIPPLICAZIONE DEL NUMERO DI MODELLI DI VEICOLI

Con **Power Scan** è possibile **leggere** tutte le **unità di controllo premendo un pulsante** e nel minor tempo possibile.
Le funzioni offrono inoltre diverse varianti di scansione (ad esempio, accettazione del servizio, ispezione, controllo completo o scansione funzionale).

Copertura veicoli con Power Scan

Numero totale di modelli di veicoli nel database diagnostico	1,572
Numero di marchi di veicoli con Power Scan fino all'aggiornamento 5.40.00	290
Numero di modelli di veicoli con Power Scan dall'aggiornamento 5.40.00	908

Esempio Fiat 500X

Marchi di veicoli con Power Scan fino all'aggiornamento 5.40.00	anno di costruzione 2015-2018
Marchi di veicoli con Power Scan dall'aggiornamento 5.40.00	anno di costruzione 2015-2023

POWER SCAN

TRIPPLICAZIONE DEL NUMERO DI MODELLI DI VEICOLI

Il **Power Scan** ora **copre** anche **veicoli DoIP** (Mercedes C206 Classe C) e riduce significativamente il carico di lavoro.



Normal Scan e Power Scan a confronto

Esempio Mercedes C206

Mercedes C206 **Normal Scan** 4 min. 45 sec.

Mercedes C206 **Power Scan** 2 min. 12 sec.

NUOVI PRODUTTORI NEL SECURITY GATEWAY PORTAL



SECURITY GATEWAY PORTAL

NUOVI PRODUTTORI

Grazie a questo aggiornamento, saranno disponibili **cinque nuovi produttori** nel **Security Gateway Portal**.

VOLVO & POLESTAR

- **Le funzioni a partire dall'anno di modello 2021** sono protette dall'accesso di sicurezza e saranno ora disponibili sul Security Gateway Portal. L'accesso a tali veicoli nell'SGP è incluso in una licenza diagnostica attiva

IVECO

- **Una licenza aggiuntiva a pagamento** consente l'accesso a funzioni riservate tramite il Security Gateway Portal.

RENAULT & DACIA

- **Una licenza aggiuntiva a pagamento** consente l'accesso a funzioni riservate tramite il Security Gateway Portal.
- Può essere utilizzato solo con l'interfaccia diagnostica LOOQER.



Tutte le informazioni relative al Security Gateway Portal WOW!
sono disponibili sul sito www.wow-portal.com/securitygateway.

SECURITY GATEWAY PORTAL

NUOVI PRODUTTORI - ESEMPIO RENAULT

Esempio: Nota per le **funzioni protette del Security Gateway** nei veicoli **Renault**.

The screenshot displays the WOW! diagnostic software interface. A central window shows a note regarding the Security Gateway: "Note: Only limited functionality is supported by the connected diagnostic unit (VCI) - please contact support/hotline for more information." The interface includes a sidebar with navigation options: Diagnosis, Technical data, Inspection, Repair Times, Troubleshooting, and High Voltage / Hybrid. The main display area shows the vehicle information: Renault Megane IV (PH2) with VIN [20-24] and fuel type Petrol. A "START" button is visible. Below the note, there is a section titled "Function" with a detailed warning: "This vehicle is equipped with a Central Gateway In order to access UNLOCKED mode: Please register an account in our Secure Gateway portal and activate the corresponding license, a log in window will be prompted when accessing adjustments/tests on the vehicle. For Renault Security Token users: A log in via Renaults security software is required, enter you dongle ID and password for your Renault Security Token before connection to the vehicle. An active license from Renault connected to your token must be active to unlock the vehicle. Please visit <https://asos.renault.com/#reprogramming> for more information. The Gateway has 3 levels of security: 1. Locked mode In Locked mode it is only possible to read and erase fault codes and read real-time data 2. Intermediate mode In Intermediate mode, it is in addition to the above, possible to operate some test- and component activations 3. Unlocked mode In Unlocked mode, all tests, component activations and adjustments are available It is possible to manually switch the Central Gateway into INTERMEDIATE mode: 1. Switch off the ignition, then switch it on again 2. In the following 10 seconds, press and release the accelerator pedal twice. 3. Check that the status in the Central Gateway - Request mode, is in INTERMEDIATE mode". The interface also features a "LOOQIT WOW!" logo at the bottom.

SECURITY GATEWAY PORTAL

TUTTI I MARCHI DI VEICOLI DISPONIBILI

Tutti i marchi di veicoli Security Gateway disponibili sono elencati nella dashboard SGP (Security Gateway Portal).
È necessario "attivare" ogni marchio che si desidera utilizzare nel software LOOQIT.

VW AG

Audi

Cupra

Seat

Škoda

VW

FCA

Alfa Romeo

Fiat

Jeep

Lancia

NOVITÀ

Polestar

Volvo

Iveco*

Renault*

Dacia*

MERCEDES-BENZ

Mercedes

Smart

SECURITY GATEWAY PORTAL

VANTAGGI E BENEFICI PER L'OFFICINA



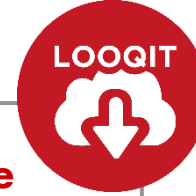
Lavoro quotidiano

Tanti produttori sotto un unico tetto



Autenticazione

Una tantum e semplice sin dall'inizio



Interfaccia utente

Molto familiare, ma innovativa



Istruzioni per la registrazione e l'autenticazione:

VAI AL MANUALE

Tutorial YouTube

VAI AL VIDEO

Tutte le informazioni

www.wow-portal.com/securitygateway

Lavoro indipendente dal produttore e per diversi marchi su veicoli protetti da sistemi di gateway di sicurezza.

Autenticazione una tantum di una sola persona autorizzata e **facile aggiunta di altri utenti.**

Interfaccia utente familiare e standardizzata con termini noti all'interno del software LOOQIT.

MAGGIORE ORGANIZZAZIONE PER DIVERTIRSI DI PIÙ SUL LAVORO



MAGGIORE ORGANIZZAZIONE PER DIVERTIRSI DI PIÙ SUL LAVORO PIÙ VELOCI DOVE SERVE



The screenshot shows the WOW! website interface. On the left, there is a vertical navigation menu with icons and labels for 'Diagnosis', 'Technical data', 'Inspection', 'Repair Times', and 'Troubleshooting'. At the top, there is a header with the WOW! logo and several navigation icons. Below the header, there are dropdown menus for 'Manufacturer' and 'Model'. A search bar is prominently displayed with the text 'POWERSEARCH' and an example: 'Example: VIN / Engine code / Manufacturer / Model / ...'. Below the search bar, the main heading reads 'WOW! – FUTURE-ORIENTATED VEHICLE SOLUTIONS' followed by 'FOR VEHICLE EXPERTS AND DIAGNOSTIC SPECIALISTS'. A sub-heading states: 'Our goal is to enable you to solve complex tasks in the workshop easily and quickly. Our solutions and products are born from this goal: Software and hardware systems for complex applications in vehicle repair and service.' At the bottom of the screenshot, there are three images showing a technician working on a car with diagnostic equipment. The text 'LOOQIT WOW!' is visible in the bottom left corner of the screenshot.

Il nuovo pulsante di assistenza fornisce una panoramica di tutte le tematiche HELP specifiche del Paese.

Per esempio:

- Linea diretta per i prodotti
- Segnalazione dei guasti
- Manutenzione a distanza

MAGGIORE ORGANIZZAZIONE PER DIVERTIRSI DI PIÙ SUL LAVORO

NORMAL SCAN NELLA NUOVA VESTE



WOW! Online World

VIN Renault Megane IV (PH2) .. [20-24] All Petrol

START Normal scan

OBd diagnosis (Demo) - System identification - 2022 + -

ENGINE	1 / 1	✓
TRANSMISSION	1 / 1	✓
BRAKES	1 / 1	✓
CHASSIS	1 / 4	⊙
SAFETY	0 / 1	
COMFORT	0 / 9	
SERVICE	0 / 2	
DRIVER ASSISTANCE SYSTEM	0 / 2	

Stop Delete trouble codes Result

LOOQIT WOW!

La **scansione normale** ha una nuova struttura e un'interfaccia più chiara.

Ecco le novità:

- L'anno del modello viene selezionato in una finestra di selezione a tendina
- Stato del sistema direttamente riconoscibile:
Nessun errore (verde),
errore presente (rosso)

MAGGIORE ORGANIZZAZIONE PER DIVERTIRSI DI PIÙ SUL LAVORO

NORMAL SCAN NELLA NUOVA VESTE

La **scansione** può essere **chiusa** e **aperta facendo clic** sul segno **meno o più** accanto alla finestra dell'anno del modello.

Description	Year	Status	
Integrated chassis management - Check chassis	2020 - 2023	OK	→
4 wheel steering - Diagnose	2020 - 2023	OK	→
Power steering - Diagnose	2020 - 2023	OK	→
Tire Pressure Monitoring System - Diagnose/programming (Diagnose/Programming)	2020 - 2023	OK	→
▲ SAFETY			1 / 1 ✓
Description	Year	Status	
Airbag - Diagnose	2020 - 2023	OK	→
▲ COMFORT			1 / 9
Description	Year	Status	
Infotainment - CAN interface (Can interface)	2020 - 2023	Diagnosis running...	→
Central gateway - CGW	2020 - 2023	---	→
Handsfree module - Diagnose	2020 - 2023	---	→
Passenger compartment connection unit - UCH	2020 - 2023	---	→
Engine compartment connection unit - UPC	2020 - 2023	---	→

MAGGIORE ORGANIZZAZIONE PER DIVERTIRSI DI PIÙ SUL LAVORO

NUOVO DESIGN EOBD

I due display "WOW!" e "Mode" sono stati combinati in una nuova versione EOBD. Adesso il classico WOW! (visualizzazione dello stato) e le singole modalità sono visibili e distinguibili secondo le linee guida EOBD.

The image displays two overlapping screenshots of the WOW! diagnostic software interface. The left screenshot shows the main 'EOBD System status' page. The 'SystemStatus' dropdown menu is highlighted with a red box, showing the selection 'Selection S01-09, OBFCM'. The right screenshot shows the same page with a red arrow pointing to a dropdown menu listing various diagnostic modes: S01 Data lists, S02 Ambient data, S03 Trouble codes (Permanent), S04 Delete trouble codes, S05 Oxygen sensors, S06 Monitors (not permanently monitored), S07 Trouble codes (Temporary), S08 Component testing, S09 Vehicle identification, and OBFCM.

VISUALIZZAZIONE DELLO STATO DI COLLEGAMENTO



VISUALIZZAZIONE DELLO STATO DI COLLEGAMENTO



Il monitor di connessione mostra lo **stato di collegamento** attuale **del PC diagnostico**. Con le **funzioni online sempre più estese**, come il gateway di sicurezza, il download del firmware, gli aggiornamenti online, la funzione di riparazione dell'alimentazione o le funzioni Top10, è **importante conoscere lo stato di collegamento ed essere in grado di rispondere**.

The screenshot displays the WOW! diagnostic software interface. A red arrow points from the 'Server status' window to the 'Server status' window. The 'Server status' window shows the following information:

Service	Status
Internet	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>
Update Server	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>
Technical Information Services	<input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/>

last update: 04.04.2024 15:45

Buttons: Update, Close

The background interface shows a sidebar with navigation options: Diagnosis, Technical data, Inspection, Repair Times, and Troubleshooting. The main area displays a 'Last operations' table with the following data:

Date	Time	Vehicle
18.03.2024	13:05	Toyota RAV4 V [19-24]
18.03.2024	10:56	Volkswagen Golf VII [13-20]
01.03.2024	11:30	Volkswagen Golf VIII [20-24]
29.02.2024	14:33	Audi Q4 e-tron [21-24]
29.02.2024	14:26	Audi e-tron [19-22]
22.02.2024	11:44	Opel Omega B [94-03] 2.0 - 16V / X20XEV [Siemens - MFI-i - Simtec 56.1 - MFI-s - 1994-2000 Engine code: X20XEV
21.02.2024	16:03	Iveco Daily VII [20-24]
21.02.2024	15:44	Fiat Doblo (152/263) [10-24] 2021
21.02.2024	15:40	Fiat 500 [07-24] 2021
21.02.2024	14:07	Fiat Doblo (K9) [22-24]
15.02.2024	15:15	Ford S-MAX ('15) [15-24] 2.0 / T8CJ [Duratorq - TDCI, TDCI] /132 KW (179 PS) / Di
30.01.2024	11:18	Audi A3/S3/RS3 (8V) [13-20]
11.01.2024	09:40	BMW 3-series (G20/21/80) [18-24]

LIBRETTO DI ASSISTENZA DIGITALE FINLANDIA



LIBRETTO DI ASSISTENZA DIGITALE

FINLANDIA

Nella versione nazionale finlandese, con questo aggiornamento vengono visualizzati i link al Libretto di assistenza digitale del produttore.

The screenshot shows the WOW! diagnostic software interface. On the left, a navigation menu is visible with 'Huolto skannaus' highlighted. A red arrow points from this menu item to a pop-up window on the right. The pop-up window contains the following text:

Käyttämällä annettuja linkkejä hyväksyt nämä ehdot.

CUPRA – Digitaalinen huoltokirja

Digitaalinen palvelusuunnitelma otettiin käyttöön vuodesta 2018 alkaen. Ulkomaisissa ja uudelleen maahantuoduissa ajoneuvoissa saattaa jo ennen edellä olevaa päivämäärää olla digitaalinen huoltokirja.

Merkintä on maksuton erWin tietojärjestelmän kautta.

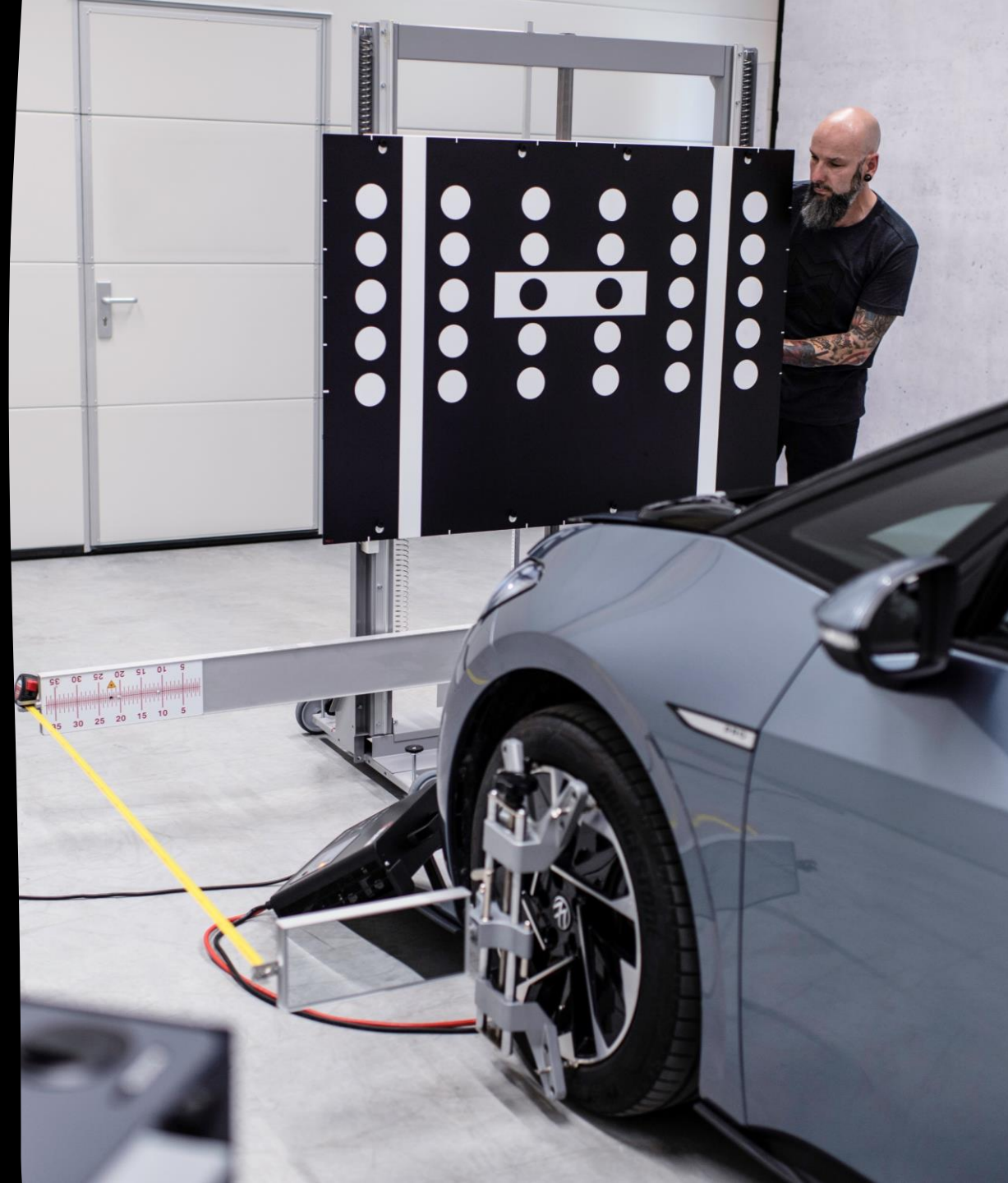
REKISTERÖINTI

Merkintä tehdään maksutta erWin-tietojärjestelmän kautta. Tätä varten on ensin luotava "Digitaalinen huoltosuunnitelma" välilehden "Tuotteet ja palvelut" kautta.

DIGITAALINEN HUOLTOKIRJA

At the bottom of the pop-up window, it says: EIN UNTERNEHMEN DER WÜRTH GROUP © WOW! Würth Online World GmbH. Legal notice T & C Data privacy

NUOVI ACCESSORI ADAS PER WOW! ACS CARS



NUOVI TAPPETINI DI CALIBRAZIONE PER VEICOLI DEL GRUPPO VOLKSWAGEN E MERCEDES-BENZ

Tappetini di calibrazione specifici de produttore per una calibrazione esatta della telecamera posteriore

Per il Gruppo Volkswagen

Tappetini di calibrazione WOW! TRV-1 *

Art. n° W074 203 000

Composto da:

- 1 tappetino di calibrazione
- 2 strisce terminali
- 1 borsa contenitore
- 1 guida rapida



Per Mercedes-Benz

Tappetini di calibrazione WOW! TRV-2 *

Art. n° W074 203 001

Composto da:

- 1 tappetino di calibrazione
- 2 strisce terminali
- 1 borsa contenitore
- 1 guida rapida
- 1 serbatoio



MAM IDs

DE 565313674; **EN** 565312065; **NL** 565313561; **FR** 565313127; **IT** 565313338

* Sono inoltre necessari: un laser a linee incrociate e 2 nastri di misurazione.

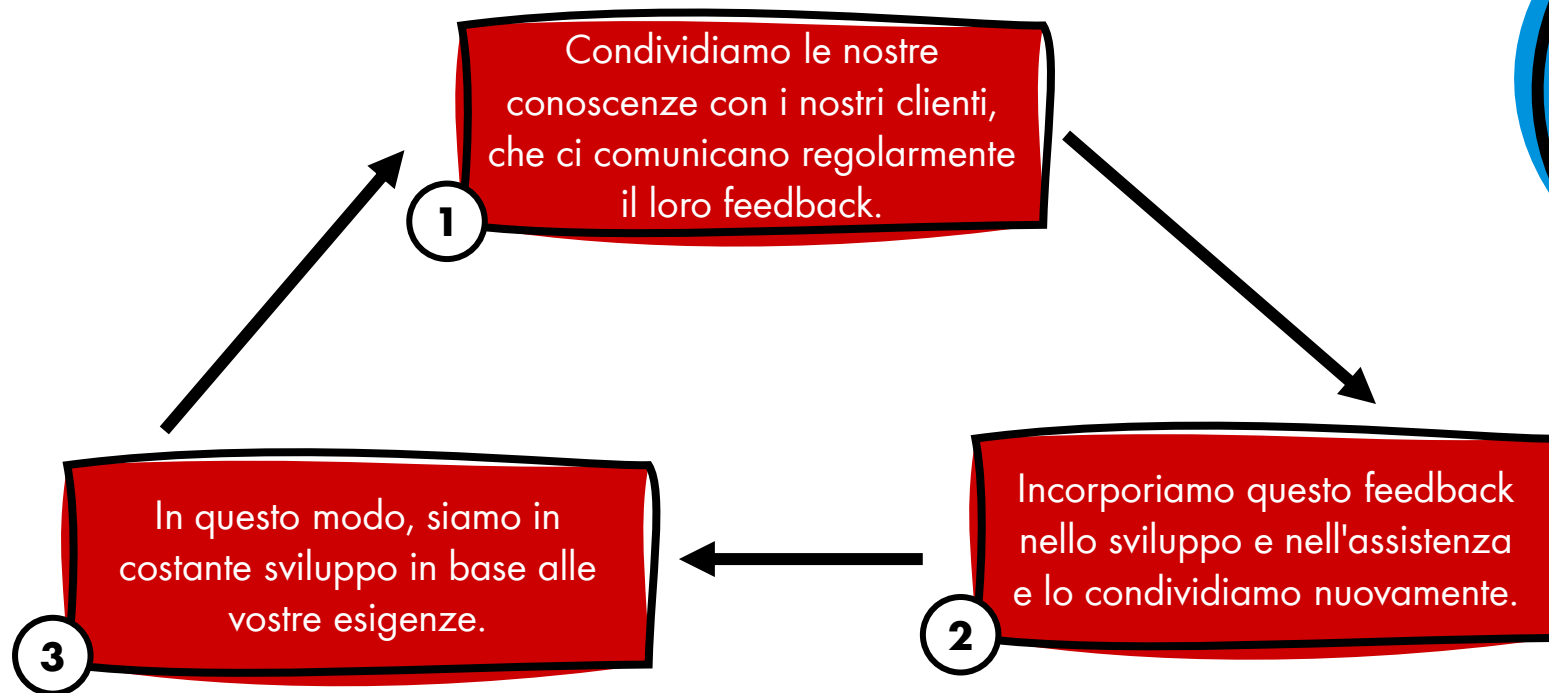
**CONDIVIDETE IL
VOSTRO FEEDBACK
SECONDO IL
PRINCIPIO
WOW! HOW**



IL VOSTRO FEEDBACK VIENE INTEGRATO NEL NOSTRO SVILUPPO. SECONDO IL PRINCIPIO WOW! HOW

Apprezziamo il **contatto personale con voi** e facciamo affidamento sia sulla vendita diretta che sull'interazione diretta con le persone. Questa è la forza trainante del nostro **PRINCIPIO WOW! HOW**.

Ecco come funziona:





WOW! WÜRTH ONLINE WORLD GMBH

WOW! Würth Online World GmbH

Schliffenstraße 22
74653 Künzelsau - Gaisbach
Germania

Telefono +49 7940 98188-0
Fax +49 7940 98188-1099
info@wow-portal.com
www.wow-portal.com



[Sito web](#)

www.wow-portal.com



[YouTube](#)

@ WOW! Würth Online World GmbH



[LinkedIn](#)

@ WOW! Würth Online World GmbH



[Facebook](#)

@ WOW Würth Online World



[Instagram](#)

@ wuerthonlineworld



#VEHICLE
EXPERTEERS