



# DIAGNOSIS VEHÍCULO

**UPDATE 5.38.00**

**Actualización de diagnóstico  
BEV e híbridos  
Actualización de datos técnicos  
Noticias de software  
Sistema de calibración de coches ACS.**



# DIAGNOSIS UPDATE





# DIAGNOSIS UPDATE

## WOW! LOOQIT 5.38.00

- La base de datos de diagnóstico de WOW! LOOQIT 5.38.00 admite 1.606 modelos de vehículos de 72 fabricantes. 72 Vehículos nuevos adicionales desde la última actualización de diagnóstico en abril.
- Vehículos que reciben funciones de diagnóstico con la actualización actual
  
- Alfa Romeo Tonale
- BMW Serie 2 [G42/87], Serie 2 Active Tourer [U06], iX1 [U11]
- Hyundai Sonata [15-20]
- Ima Kia [19-]
- Combo Opel / Vauxhall [02-11], Movano C
- Renault Kangoo III
- Suzuki Ignis [16-]
- Volkswagen ID.Buzz

¡Todas las nuevas entradas de diagnóstico están marcadas en el software!



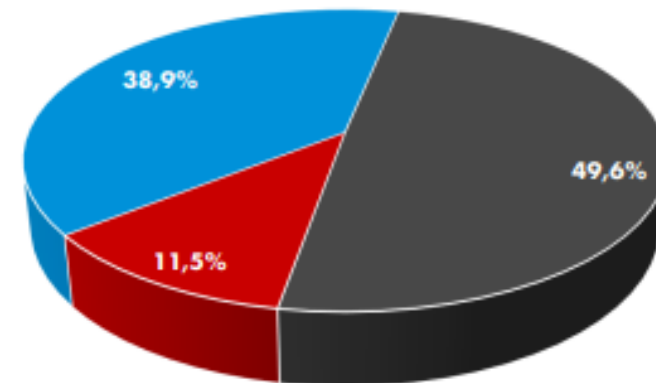
# DIAGNOSIS UPDATE

WOW! LOOQIT 5.38.00

- Como ocurre con cada actualización, el desarrollo se centra en los modelos nuevos y de "mediana edad". El más antiguo revisados, los sistemas se remontan a 1986!

Age	Update distribution
0 - 3	11,5%
4 - 10	38,9%
11 and older	49,6%

Vehicle age and diagnostic enhancements



■ 1-3 years ■ 4-10 years ■ 11 and older

# DIAGNOSIS UPDATE

WOW! LOOQIT 5.38.00

- Las cifras de ventas de vehículos híbridos y de alto voltaje también se reflejan en nuestros esfuerzos de desarrollo. Los sistemas con mayor crecimiento vuelven a ser:

Vehículos eléctricos con un 6,74 %



Calibración ADAS con 3,12 %





# DIAGNOSIS UPDATE

WOW! LOOQIT 5.38.00

## Ford

- Added function regeneration & Injector coding in generic protocol for Ranger engines

## Suzuki

- New model Ignis [16-] with full functionality (except ADAS calibrations)

## KIA

- ADAS calibration for Optima [16-]

## Mercedes

- T-Class / Citan [420] several system updates. (Diagnostic Firewall)
- Mercedes EQ models, several system updates.
- Mercedes hybrid system updates.

## VAG

- New Model: ID.Buzz
- Power down function for:
  - Audi A3-
  - Audi Q4-
  - Skoda Superb III-
  - e-Golf-
  - Golf GTE-
  - Seat Tarraco
- SGW protection added for:
  - Cupra Formentor - Gearbox, Gateway
  - Audi A3 23-> - All engines

## FAL

- Alfa Tonale new model!
  - 1.5 MHEV engine and Hybrid
  - Camera calibration
- Fiat Ducato - 2,2 Multijet 2022 (46349131) engine diagnosis

## Opel / Citroen / Peugeot

- Citroën Jumper ADAS calibration
- Peugeot Boxer 3 ADAS calibration
- Opel Vivaro C (New Model)

## Toyota

- Several system updates for MY2011 →

# BEV

# &

# HYBRID



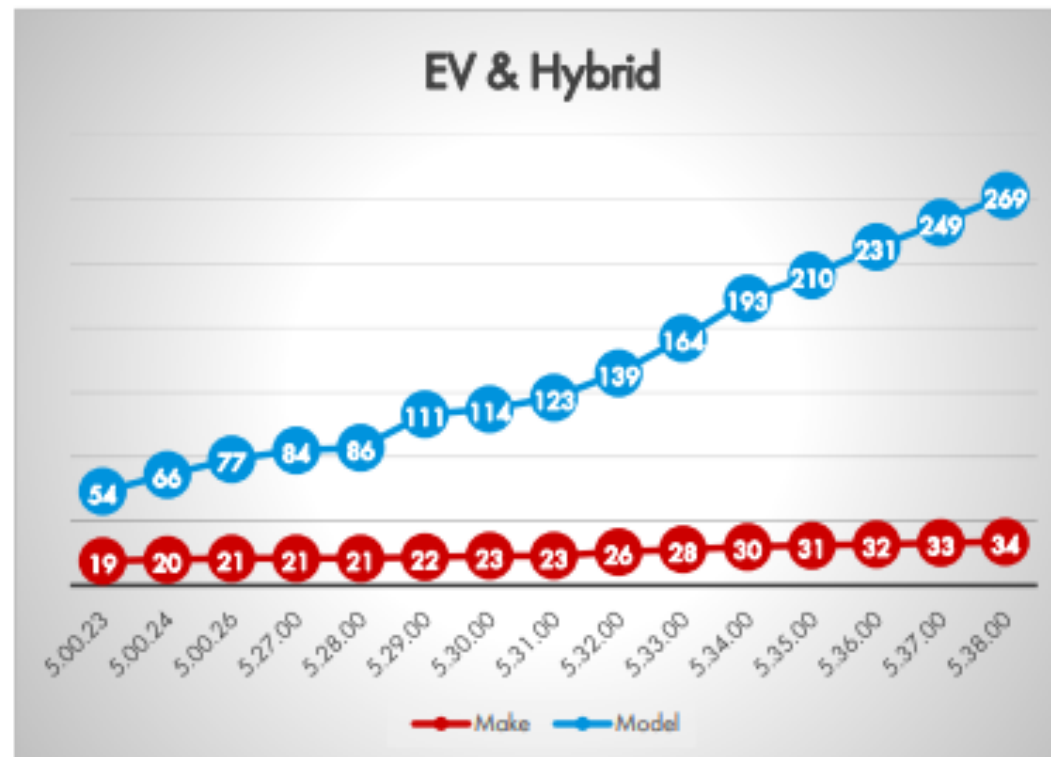


# DIAGNOSIS UPDATE

WOW! LOOQIT 5.38.00

## Eléctrico

- Con diagnósticos para propulsores híbridos y totalmente eléctricos, gestión de baterías y carga, ahora brindamos soporte a un total de 269 diferentes modelos de vehículos de 34 fabricantes.



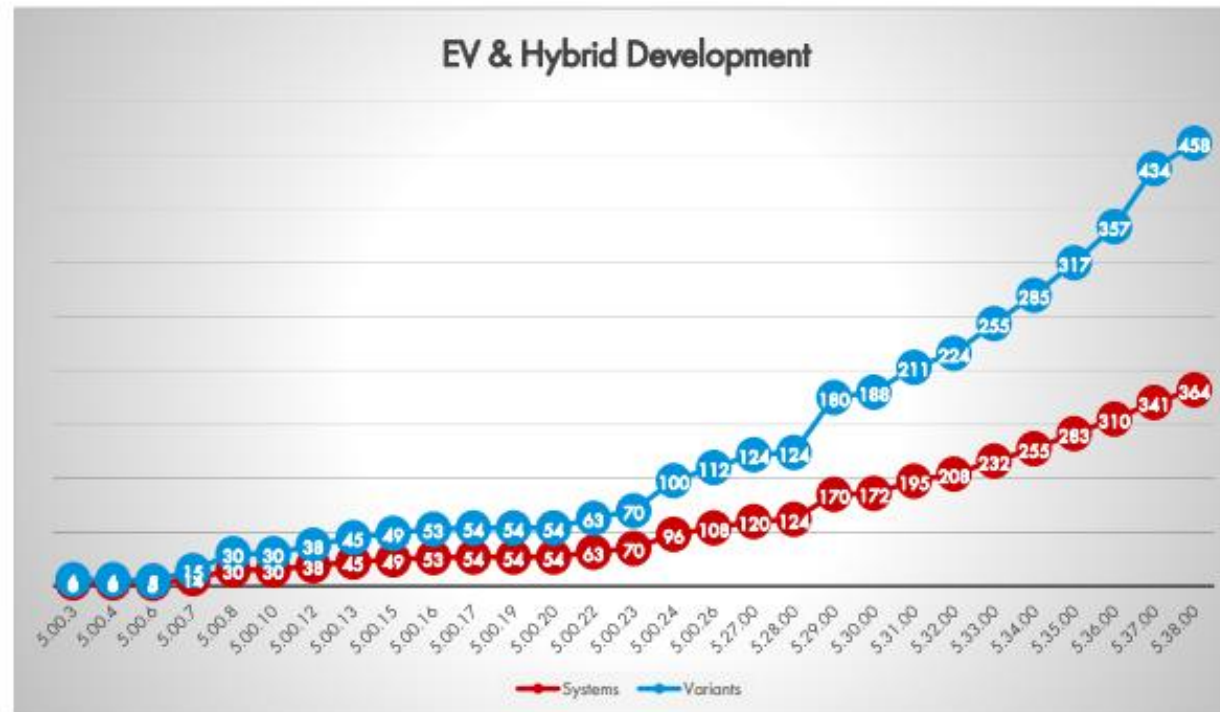


# DIAGNOSIS UPDATE

WOW! LOOQIT 5.38.00

## Eléctrico

- La dinámica del desarrollo es notable! Como el número de vehículos BEV e híbridos en el mercado aumenta, también estamos acelerando el ritmo del desarrollo! Tenemos el dedo en el pulsador.



# TECHNICAL DATA






# DIAGNOSIS UPDATE

WOW! LOOQIT 5.38.00

## Actualizar datos técnicos

- La actualización incluye datos de 31 fabricantes de vehículos.
  - 65 variantes de vehículos o modelos cuentan con novedades y mejoras.
  - Hay un total de 5.716 documentos adaptados y nuevos.
  - Hay 68 tipos de documentos incluidos en la actualización.
- 
- Todos los contenidos nuevos en WOW! El software LOOQIT está marcado con el "Símbolo de datos técnicos". 

# SOFTWARE NEWS





# DIAGNOSIS UPDATE

WOW! LOOQIT 5.38.00

## Trabajos en vehículos de alto voltaje

- Se aplican reglas especiales a los vehículos de "alto voltaje".
- Esto no se refiere principalmente al (inexistente) servicio de petróleo. Requisitos especiales se aplican aquí en materia de seguridad laboral y preparación para el trabajo.
- "Alto voltaje" no siempre significa un vehículo eléctrico de batería. Si hay un TESLA en el taller, la tarea es fácil. Pero ¿Qué pasa con el ahora gran número de vehículos híbridos?

## Software WOW! LOOQIT le ayuda a distinguir!

- Tan pronto como nuestra base de datos detecte un posible BEV o una combinación de combustión Motor y propulsión híbrida, activamos el botón denominado "Alto Voltaje / Híbrido".



# DIAGNOSIS UPDATE

WOW! LOOQIT 5.38.00

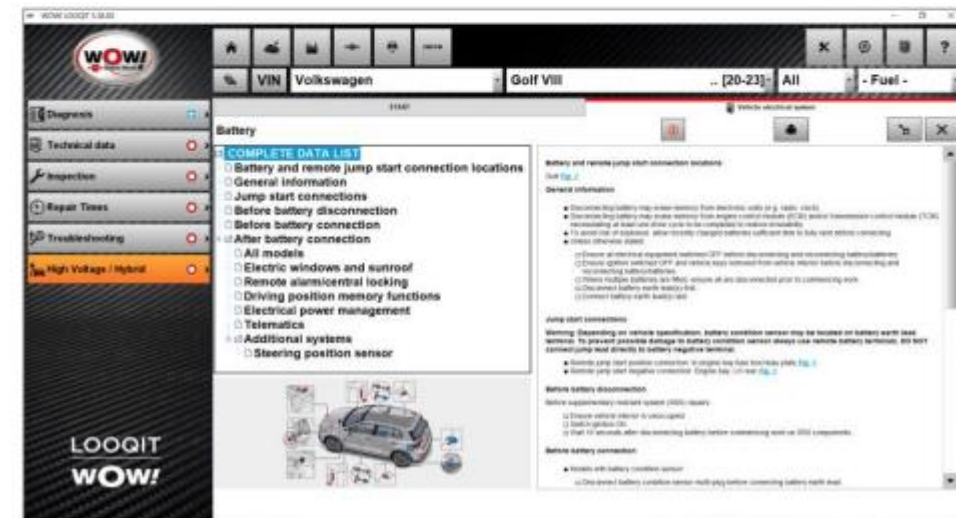


## Trabajos en vehículos de alto voltaje.

- Hasta ahora en este botón
- Un formulario en línea para la preparación del trabajo y la seguridad en el trabajo

y, si está disponible

- La información para la desconexión manual de tensión del sistema de alta tensión batería.



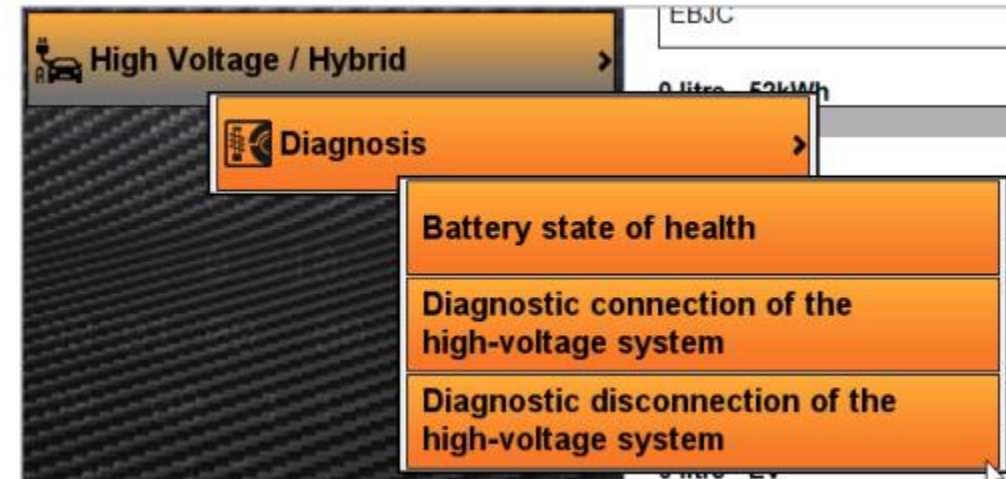
# DIAGNOSIS UPDATE

WOW! LOOQIT 5.38.00

## Trabajos en vehículos de alto voltaje

### NOVEDAD

- Ahora también se incluyen importantes funciones de diagnóstico para sistemas de alta tensión. Implantado!
- Además de la rama de diagnóstico existente "Powertrain / Electric Drive", también Ofrecer (si es compatible) las siguientes funciones aquí:
- Estado de salud de la batería
- Desconexión y Conexión del sistema de alta tensión. Con este botón dinámico, estas funciones importantes se encuentran rápidamente!



# DIAGNOSIS UPDATE

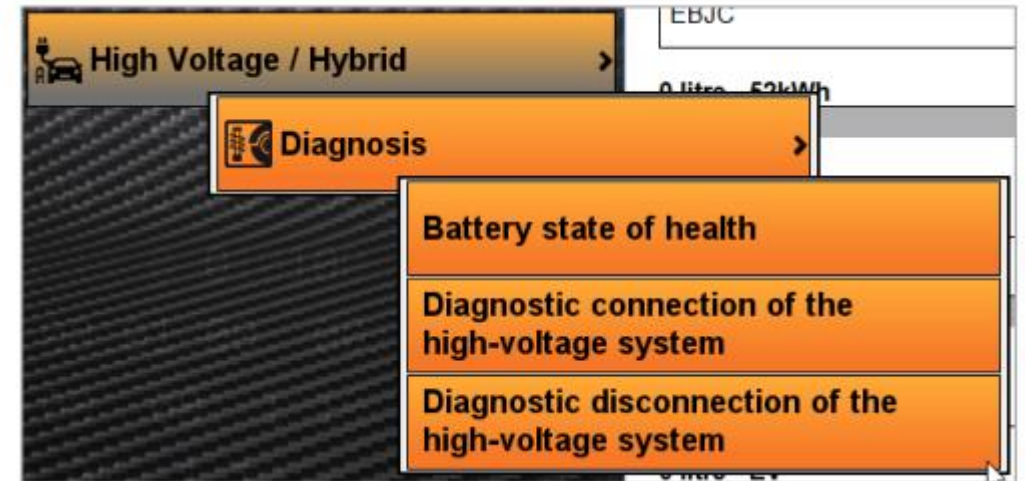
WOW! LOOQIT 5.38.00



## Trabajos en vehículos de alto voltaje

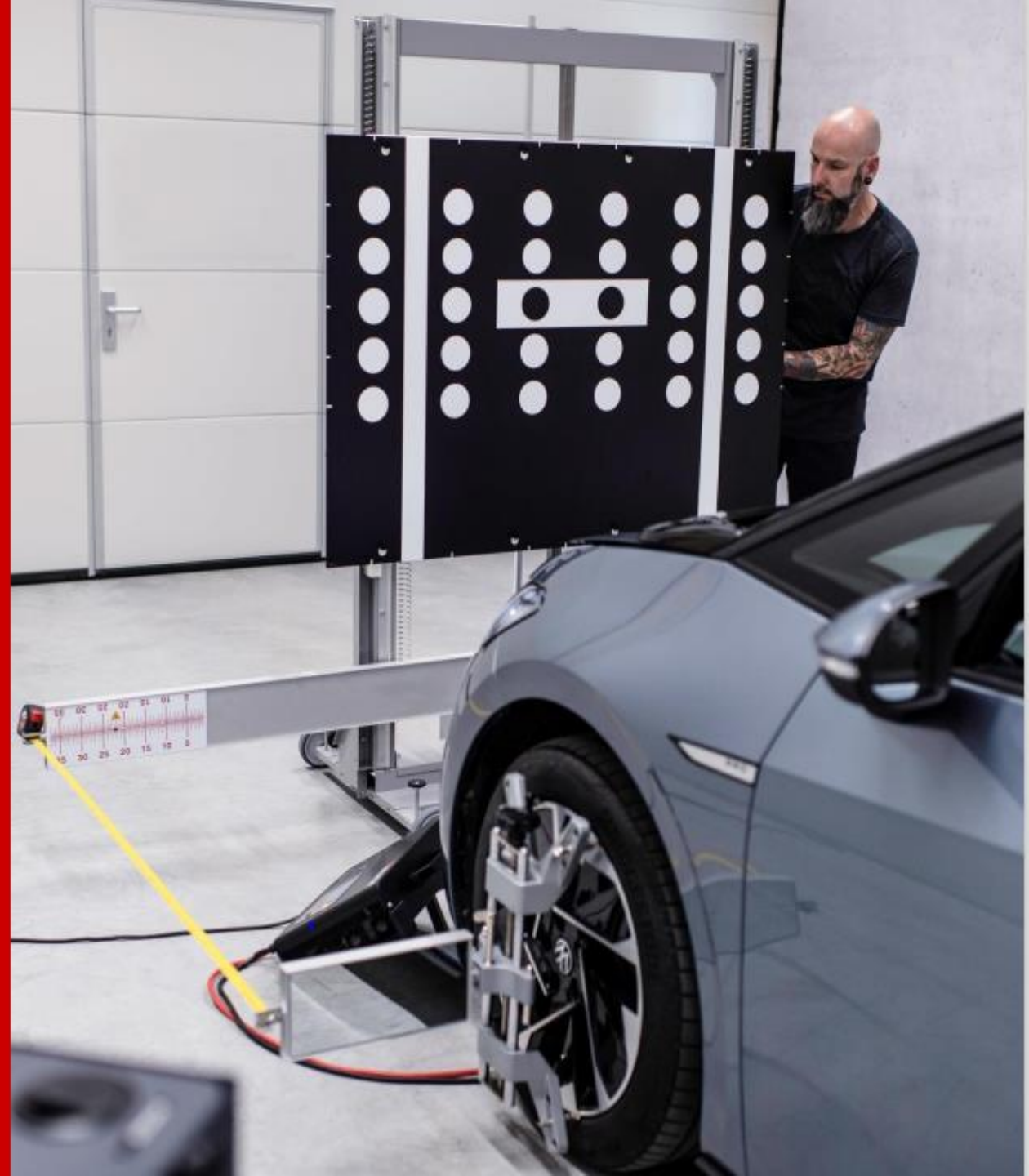
- Vehículos que apoyamos con la desconexión de voltaje por diagnóstico:
- Audi A3 [13-20], Q4 e-tron
- Cupra Born
- Seat Tarraco [19-],
- Škoda Enyaq, Superb III
- Volkswagen Arteon, Golf VII, ID. Buzz, ID. Buzz Cargo, ID.3, ID.4
- Volkswagen ID.5, Passat VIII [15-]

Los vehículos Mercedes nos llegarán pronto!





# ACS CARS



# DIAGNOSIS UPDATE

WOW! LOOQIT 5.38.00



## ADAS - Nuevas calibraciones de cámaras para:

- Alfa Romeo Tonale
- Audi e-tron GT
- BMW 2-series Active Tourer [U06], iX1 [U11]
- Citroën Jumper/Relay Serie 3 [06-]
- DS Automobiles DS4 [20-]
- Honda HR-V [22-]
- Opel Vauxhall Movano C
- Peugeot Boxer Serie 3 [06-]
- Volkswagen ID. Buzz, ID. Buzz Cargo



# DIAGNOSIS UPDATE

WOW! LOOQIT 5.38.00



## ADAS - Nuevas calibraciones de radares para:

- Alfa Romeo Tonale
- Audi e-Tron GT
- BMW 2-series [G42/87], iX1 [U11]
- DS Automobiles DS4
- MG EHS, MARVEL, MG 5, ZS [2020-]
- Peugeot 308 [21-]
- Toyota Aygo [14-]
- Volkswagen ID. Buzz, ID. Buzz Cargo

