



mega macs S 20

Din assistent i det moderne værkstedsliv

Et must-have for ethvert værksted:

mega macs S 20

LET AT SLUTTE SIG TIL, ÆNDRE ELLER UDVIDE.

Vil du gerne bruge din Android-tablet eller store smartphone til diagnosticering af køretøjer fra flere mærker? Vil du have adgang til de nyeste funktioner med den fleksibilitet, der tidligere kun var tilgængelig med diagnosetestere i topklassen? Med mega macs S 20 fra Hella Gutmann er dette alt sammen muligt. Denne løsning kombinerer fleksible software- og licensmoduler, den moderne SDI-brugergrænseflade (Smart Diagnostic Interface), DoIP-kapacitet og højspændingsbatteridiagnose – for blot at nævne nogle få højdepunkter.

Hella Gutmann har taget styrkerne fra den softwarebaserede mega macs ONE og kombineret dem med det værdifulde DNA fra topmodellen mega macs X og skabt mega macs S 20. Uanset om du foretrækker at bruge din tablet eller store smartphone, har du, med mega macs S 20, den fulde kraft af professionel Hella Gutmann-diagnose lige ved hånden. Pakken indeholder HG-VCI S 20, som tilsluttes OBD-grænsefladen og har Bluetooth®- og USB-C-forbindelse.

TOPMODERNE TEKNOLOGI OG INDHOLD

Kernen i mega macs S 20 er den innovative SDI-softwarearkitektur, der sikrer maksimalt overblik og en hurtig, intuitiv diagnostisk arbejdsgang. Den smarte SDI-software, som tidligere var forbeholdt til Hella Gutmanns topmodeller, er nu tilgængelig med mega macs S 20. Derudover er mega macs S 20 kompatibel med med DoIP- og CAN-FD-protokollerne, så du kan diagnosticere selv de mest moderne køretøjer med Ethernet-baserede netværk.

DU VÆLGER OMFANGET AF YDELSEN

Takket være det fleksible koncept med tre forskellige softwaremoduler og tilhørende licenser har du frihed til at skræddersy mega macs S 20 diagnosticeringsløsningen til dine specifikke behov.

Du kan beslutte nu eller senere, hvilken version af mega macs S 20 der passer bedst til dine behov. Med indgangslicensen S¹, som inkluderer alle softwareopdateringer, har du ikke engang nogen driftsomkostninger. Det er en fremragende og sikker investering i dit værksteds fremtid.



OPSUMMERING AF MEGA MACS S 20

- Diagoneløsning til Android-tablet eller -smartphone
- Flexibelt licenssystem
- Regelmæssige opdateringer og voksende køretøjsdækning uden månedlige driftsomkostninger inkluderet
- Grundlæggende funktioner (læs/slette fejlkoder, samlet udlæsning, nulstilling af service, grundlæggende indstillinger) uden månedlige driftsomkostninger
- Direkte dataoverførsel af de valgte køretøjsdata til HGS Data
- Kompatibel med aktuelle kommunikationsprotokoller som CAN, DoIP og CAN-FD
- Overskuelig og intuitiv SDI-brugergrenseflade (Smart Diagnostic Interface)
- Smart sproghåndtering som automatisk sætter sproget som på din betjeningsenhed
- Fejlkodebaserede online løsningsforslag
- Integreret styring af cybersikkerhed (CSM)
- Udførelse af ADAS-kalibreringer mulig*

* Kræver et CSC-værktøj

Smart Diagnostic Interface gør det muligt

ARBEJDE PÅ VÆRKSTEDET EFTER SAMME LOGIK, SOM DU KENDER FRA DIN SMARTPHONE

Hos Hella Gutmann repræsenterer SDI (Smart Diagnostic Interface) en innovativ softwarearkitektur, som tidligere var forbeholdt topmodellerne mega macs X og mega macs 77. SDI's brugervenlige grænseflade er baseret på den intuitive logik, der findes i smartphones. Takket være SDI bliver din Android-tablet og -smartphone til et topmoderne diagnoseværktøj i din daglige værkstedsdrift.

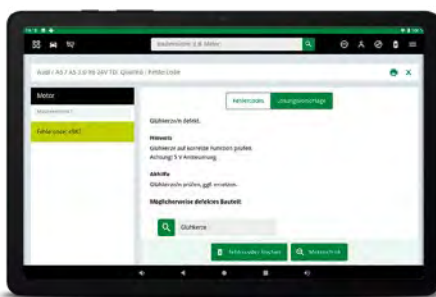
Ud over hurtig navigation tilbyder din mega macs S 20 målrettet indhold – noget af det er endda inkluderet i den gratis S¹ licens.



SUPPORT

Under diagnosen bliver du præsenteret for praktiske fejlkodebaserede løsningsforslag, der hjælper dig med hurtigt at identificere årsagen til problemet.

LICENS S²



HGS DATA

Direkte adgang til HGS Data med automatisk overførsel af køretøj, sparer dig værdifuld tid ved at eliminere overflødig dataindtastning.

LICENS S²



OBFCM*

Sikker overførsel af OBFCM-data til myndigheder – en funktion, der er særlig fordelagtig i lande som Østrig, Holland og Danmark på grund af lovkraft.

ALLE LICENSER

CSM

Integreret Cyber Security Management giver dig mulighed for at diagnosticere sikrede køretøjer fra 18 forskellige mærker.

LICENS S²



OPSÆT DIN MEGA MACS S 20 MED FÅ ENKLE TRIN VED HJÆLP AF DEN NYESTE TEKNOLOGI:

- 1 Opret en Hella Gutmann-konto via velkomstmajlen du modtager fra Hella Gutmann.
- 2 Download mega macs S 20-appen fra Google Play Store, og start den
- 3 Log ind med den oprettede Hella Gutmann-konto
- 4 Par HG-VCI S 20 med mega macs S 20-appen.
- 5 Download af softwaren starter derefter automatisk.
- 6 Når installationen er færdig, starter SDI-softwaren automatisk.
- ✓ Dermed er din Android-enhed blevet din nye SDI-diagnoseassistent

* On Board Fuel Consumption Monitoring



Begynd simpelt. Mestre det med selvtillid.

Din fordel på lang sigt: Selv efter at en S² licens er udløbet, kan du fortsætte med at bruge den grundlæggende S¹ licens med løbende softwareopdateringer på ubestemt tid.

LICENSER TIL MEGA MACS S 20*	
Licens S ¹	Licens S ²
FUNKTIONER	
<ul style="list-style-type: none">• Nummerpladeopslag• Placering af diagnoseport• Komponentlokalisering• Læsning/sletning af fejlkoder• Global kontrol• DoIP-/CAN-FD-teknologi• Servicenulstilling• Grundindstillinger• OBFCM**• Udskrift via e-mail	<ul style="list-style-type: none">• Nummerpladeopslag• Placering af diagnoseport• Komponentlokalisering• Læsning/sletning af fejlkoder• Global kontrol• DoIP-/CAN-FD-teknologi• Servicenulstilling• Grundindstillinger• OBFCM**• Udskrift via e-mail• Car History• Aktuator-test• Testfunktion• Parametre• Kodning• Automatiseret kilometerstandsudlæsning• HV-batteridiagnose BASIC• Cyber Security Management• Forslag til online-løsninger baseret på fejlkoder
TJENESTER OG DATA	
	<ul style="list-style-type: none">• Overførsel af OBFCM-data til myndighederne

* Tilsvarende softwaremodul påkrævet
** OnBoard Fuel Consumption Monitoring

Tekniske data

HG-VCI S 20

Forsyningsspænding OBD	8–32 V DC
Strømforbrug OBD	Maks. 350 mA
Forsyningsspænding USB	5 V DC
Strømforbrug USB	Maks. 500 mA
Temperatur i arbejdsområde	0 til +45 °C
Opbevaringstemperatur	-20 til +60 °C
Dimensioner	115,5 × 47,5 × 24 mm (L × B × H)
Vægt	100 g
Beskyttelsesklasse	IP40
Frekvensbånd	2400 til 2483,5 MHz (Bluetooth®)
Feltstyrke	11 dBm
Grænseflader	<ul style="list-style-type: none">• Bluetooth® Classic, klasse 1• USB 2.0 Hi-Speed, Type C-stik• CARB
Rækkevidde	<ul style="list-style-type: none">• Indvendigt: 3 til 10 m• Udenfor: op til maks. 50 m

SYSTEMKRAV DISPLAYENHED

Operativsystem	Mindst Android 10
Hukommelse	Lagringskapacitet („disk“) på mindst 8 GB til appen og de tilknyttede data skal være frit tilgængelige
Anbefalet skærmdiagonal	Mindst 8”
Arbejdshukommelse	Mindst 2 GB
Kamera	Ja
Grænseflader	Bluetooth® Classic, klasse 1, WiFi

SOFTWARE MEGA MACS S 20 *

SDI-modul S¹ (softwaremodul til licens S¹)
Vare nr. 8PY 015 270-571

SDI-modul S² (softwaremodul til licens S²)
Vare nr. 8PY 015 270-581

LICENSER MEGA MACS S 20

Licens S¹ (til mega macs S 20 med SDI-modul S¹)**
Vare nr. 8PY 015 270-411

Licens S² (til mega macs S 20 med SDI-modul S²)
Vare nr. 8PY 015 270-421

Vare nr. 8PD 015 265-211



* Engangsmkostninger
** Gratis

HELLA GUTMANN SOLUTIONS A/S
Lundborgvej 16
8800 Viborg, Danmark
Tlf. +45 8660 2888
E-mail: info.dk@hella-gutmann.com
www.hella-gutmann.dk