



mega macs S 20

Din assistent i det moderne verkstedslivet

Et must for alle verksteder:

mega macs S 20

ENKELT Å KOBLE SEG TIL, ENDRE ELLER UTVIDE.

Vil du bruke Android-nettbrettet eller din store smarttelefon til diagnostisering av kjøretøy fra flere merker? Vil du ha tilgang til de nyeste funksjonene med fleksibiliteten som tidligere bare var tilgjengelig med diagnostetere i toppklassen? Med mega macs S 20 fra Hella Gutmann er alt dette mulig. Denne løsningen kombinerer fleksible programvare- og lisensmoduler, det moderne SDI-brukergrensesnittet (Smart Diagnostic Interface), DoIP-kapasitet og høyspenningsbatteridiagnose – for å nevne noen få høydepunkter.

Hella Gutmann har tatt styrkene til programvarebaserte mega macs ONE og kombinert dem med det verdifulle DNA-et til toppmodellen mega macs X for å skape mega macs S 20. Enten du foretrekker å bruke nettbrettet eller den store smarttelefonen, gir mega macs S 20 deg den fulle kraften av profesjonell Hella Gutmann-diagnose lett tilgjengelig.

Pakken inneholder følgende HG-VCI S 20, som kobles til OBD-grensesnittet og har Bluetooth®- og USB-C-tilkobling.

TOPPMØDERNE TEKNOLOGI OG INNHOLD

Kjernen i mega macs S 20 er den innovative SDI-programvarearkitekturen, som sikrer maksimal oversikt og en rask, intuitiv diagnosearbeidsflyt. Den smarte SDI-programvaren, som tidligere var forbeholdt Hella Gutmanns toppmodeller, er nå tilgjengelig med mega macs S 20. I tillegg er mega macs S 20 kompatibel med DoIP- og CAN-FD-protokollene, slik at du kan diagnostisere selv de mest moderne kjøretøyene med Ethernet-baserte nettverk.

DU VELGER OMFANGET AV TJENESTEN

Takket være det fleksible konseptet med tre ulike programvaremoduler og tilhørende lisenser, står du fritt til å skreddersy mega macs S 20 diagnoseløsning til dine spesifikke behov.

Du kan bestemme nå eller senere hvilken versjon av mega macs S 20 som passer best til dine behov.

Med grunnlisensen S¹, som inkluderer alle programvareoppdateringer, har du ikke engang driftskostnader. Det er en utmerket og trygg investering i fremtiden til verkstedet ditt.



OPPSUMMERING AV MEGA MACS S 20

- Diagnoseløsning for Android-nettbrett eller -smarttelefon
- Fleksibelt lisenssystem
- Regelmessige oppdateringer og økende kjøretøysdekning uten månedlige driftskostnader inkludert
- Grunnleggende funksjoner (lese/slette feilkoder, samlet utlesning, service tilbakestilling, grunninnstillinger) uten månedlige driftskostnader
- Direkte dataoverføring av valgte kjøretøysdata til HGS Data
- Kompatibel med nåværende kommunikasjonsprotokoller som CAN, DoIP og CAN-FD
- Oversiktlig og intuitivt SDI-brukergrensesnitt (Smart Diagnostic Interface)
- Smart språkbehandling som automatisk setter språket til det samme som på din enhet
- Feilkodebaserte nettbaserte løsningsforslag
- Integriert styring av cybersikkerhet (CSM)
- Mulighet for å utføre ADAS-kalibreringer*

* Krever et CSC-verktøy

Smart Diagnostic Interface gjør det mulig

JOBB PÅ VERKSTEDET I HENHOLD TIL SAMME LOGIKK SOM DU KJENNER FRA SMARTTELEFONEN

Hos Hella Gutmann representerer SDI (Smart Diagnostic Interface) en innovativ programvarearkitektur som tidligere var forbeholdt toppmodellene mega macs X og mega macs 77. SDIs brukervennlige grensesnitt er basert på den intuitive logikken som finnes i smarttelefoner. Takket være SDI blir Android-nettbrettet og -smarttelefonen et toppmoderne diagnoseverktøy i den daglige verkstedsdriften.

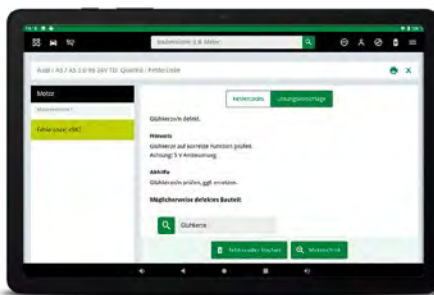
I tillegg til rask navigering tilbyr din mega macs S 20 målrettet innhold – noe av det er til og med inkludert i den gratis S¹-lisensen



BRUKERSTØTTE

Under diagnosen vil du bli presentert for praktiske, feilkodebaserte løsninger som hjelper deg med raskt å identifisere årsaken til problemet.

LISENS S¹



HGS DATA

Direkte tilgang til HGS Data med automatisk overføring av kjøretøy sparer deg for verdifull tid ved å eliminere overflødig dataregistrering.

LISENS S¹



OBFCM*

Sikker overføring av OBFCM-data til myndigheter – en funksjon som er spesielt nyttig i land som Østerrike, Nederland, Danmark og Norge på grunn av lovkrav.

ALLE LISENSER

CSM

Integrert Cyber Security Management gjør det mulig å diagnostisere sikrede kjøretøy fra 18 forskjellige merker.

LISENS S²



KONFIGURER DIN MEGA MACS S 20 MED NOEN ENKLE TRINN VED HJELP AV DEN NYESTE TEKNOLOGIEN:

- 1 Opprett en Hella Gutmann-konto via velkomst-e-posten du mottar fra Hella Gutmann.
 - 2 Last ned mega macs S 20-appen fra Google Play Store, og start den
 - 3 Logg inn med den opprettede Hella Gutmann-kontoen
 - 4 Par HG-VCI S 20 med mega macs S 20-appen.
 - 5 Nedlasting av programvaren starter deretter automatisk.
 - 6 Når installasjonen er fullført, starter SDI-programvaren automatisk.
- ✓ Dette gjør Android-enheten til din nye SDI-diagnoseassistent

* On Board Fuel Consumption Monitoring



Start enkelt. Mest det med selvtillit

Fordelen din på lang sikt: Selv etter at en S²-lisens har utløpt, kan du fortsette å bruke den grunnleggende S¹-lisensen med løpende programvareoppdateringer på ubestemt tid.

LISENSER TIL MEGA MACS S 20*	
Lisens S ¹	Lisens S ²
FUNKSJONER	
<ul style="list-style-type: none">• Registreringsnummer søk• Plassering av diagnosekontakt• Komponentlokalisering• Lese/slette feilkoder• Global kontroll• DoIP-/CAN-FD-teknologi• Service tilbakestilling• Grunnleggende innstillinger• OBFCM**• Utskrift på e-post	<ul style="list-style-type: none">• Registreringsnummer søk• Plassering av diagnosekontakt• Komponentlokalisering• Lese/slette feilkoder• Global kontroll• DoIP-/CAN-FD-teknologi• Service tilbakestilling• Grunnleggende innstillinger• OBFCM**• Utskrift på e-post• Car History• Aktuator-test• Testfunksjon• Parametre• Kodning• Automatisert kilometerstandsutlesning• HV-batteridiagnose BASIC• Cyber Security Management• Forslag til online-løsninger basert på feilkoder
TJENESTER OG DATA	
	<ul style="list-style-type: none">• Overførsel av OBFCM-data til myndighetene

* Tilsvarende programvaremodul er påkrevd

** OnBoard Fuel Consumption Monitoring

Tekniske data

HG-VCI S 20

Forsyningsspenning OBD	8–32 V DC
Strømforbruk OBD	Maks. 350 mA
Forsyningsspenning USB	5 V DC
Strømforbruk USB	Maks. 500 mA
Temperatur i arbeidsområde	0 til +45 °C
Oppbevaringstemperatur	-20 til +60 °C
Mål	115,5 × 47,5 × 24 mm (L × B × H)
Vekt	100 g
Beskyttelsesklasse	IP40
Frekvensbånd	2400 til 2483,5 MHz (Bluetooth®)
Feltstyrke	11 dBm
Grensesnitt	<ul style="list-style-type: none">• Bluetooth® Classic, klasse 1• USB 2.0 Hi-Speed, type C-kontakt• CARB
Rekkevidde	<ul style="list-style-type: none">• Innendørs: 3 til 10 m• Utendørs: opptil maks. 50 m

SYSTEMKRAV DISPLAYENHET

Operativsystem	Minst Android 10
Minne	Lagringskapasitet («disk») på minst 8 GB til appen, og tilknyttede data skal være fritt tilgjengelige
Anbefalt skjermdiagonal	Minst 8"
Arbeidsminne	Minst 2 GB
Kamera	Ja
Grensesnitt	Bluetooth® Classic, klasse 1, Wi-Fi

PROGRAMVARE MEGA MACS S 20*

SDI-modul S¹ (programvaremodul for lisens S¹)
Artikkelnr. 8PY 015 270-571

SDI-modul S² (programvaremodul for lisens S²)
Artikkelnr. 8PY 015 270-581

LISENSER MEGA MACS S 20

Lisens S¹ (til mega macs S 20 med SDI-modul S¹)**
Artikkelnr. 8PY 015 270-411

Lisens S² (til mega macs S 20 med SDI-modul S²)
Artikkelnr. 8PY 015 270-421

Artikkelnr. 8PD 015 265-211



* Engangskostnader
** Gratis

HELLA GUTMANN SOLUTIONS AS
Hovemovegen 35
2624 Lillehammer
Norge
Telefon: +47 3593 4006
E-post: info.no@hella-gutmann.com
www.hella-gutmann.no