



mega macs S 20

Váš parťák v moderním životě v dílně

Nesmí chybět v žádné servisní dílně:

mega macs S 20

JEDNODUŠE NASTUPTÉ, PŘESTUPTÉ NEBO ROZŠÍŘUJTE.

Chcete využívat svůj tablet nebo velký chytrý telefon s operačním systémem Android pro diagnostiku více značek vozidel? A přejete si mít stejně flexibilní přístup k nejnovějším funkcím tak, jako to bylo možné dosud pouze se špičkovými diagnostickými přístroji? Žádný problém, protože Hella Gutmann zabalila spoustu skvělých vlastností do diagnostického řešení mega macs S 20: softwarové a licenční moduly s možností flexibilní konfigurace, moderní uživatelská plocha softwaru SDI (Smart Diagnostic Interface), možnost DoLP a perspektivní diagnostika vysokonapěťových baterií – tolik jen pár nejzajímavějších bodů.

K tomuto účelu spojila společnost Hella Gutmann nasbírané zkušenosti z řešení založeného na softwaru mega macs ONE s cennou DNA aktuálního špičkového přístroje mega macs X a vytvořila mega macs S 20 pro flexibilní použití na zařízeních s Androidem. Zcela na přání tak můžete používat svůj tablet nebo velký chytrý telefon (od verze Android 10) v každodenním životě v dílně. Plná funkčnost pro profesionální diagnostiku více značek se spolu se softwarem a firmwarem mega macs, který poskytujeme, dostala až na vaše koncová zařízení. HG-VCI S 20 k zapojení do rozhraní OBD je součástí dodávky. Je vybaven rozhraním Bluetooth® a USB-C.

TECHNOLOGICKY A OBSAHOVĚ NA NEJLEPŠÍ ÚROVNI

Podstatou mega macs S 20 je inovativní softwarová architektura „Smart Diagnostic Interface“ SDI. Zajišťuje maximální přehlednost a rychlý, intuitivní postup diagnostických kroků. Tento chytrý software SDI byl doposud vyhrazen pro špičkové přístroje od společnosti Hella Gutmann. Kromě toho je mega macs S 20 kompatibilní s protokoly pro přenos dat DoLP a CAN-FD, takže můžete provádět diagnostiku také u nejmodernějších vozidel se sítěmi založenými na ethernetu.

SAMI SI ZVOLÍTE ROZSAH VÝKONŮ

Díky flexibilní koncepci se třemi volitelnými softwarovými moduly a odpovídajícími uživatelskými licencemi máte volnou ruku a můžete své diagnostické řešení mega macs S 20 přizpůsobit vlastním potřebám. Ať už jako vhodné řešení pro servis a hodnocení vozidel, jako přestup do moderního univerzálního používání diagnostiky nebo dokonce s výhledem na budoucí potřebu zjišťování stavu baterií pohonu.

Rozhodněte se nyní nebo později, která varianta mega macs S 20 je pro vás ta správná. Přitom vám v nejnižší verzi licenci S¹ včetně všech softwarových aktualizací nevznikají ani žádné běžné náklady.

Vynikající a bezpečná investice do vaší budoucnosti.



VÁŠ MEGA MACS S 20 V PŘEHLEDU

- Diagnostické řešení pro koncová zařízení s Androidem podle vašeho výběru
- Flexibilní licenční systém
- Pravidelné aktualizace a zvyšující se pokrytí vozidel bez stálých měsíčních nákladů včetně
- Základní funkce (načtení/vymazání chybového kódu, celkové vyhledávání, reset servisu, základní nastavení) bez stálých měsíčních nákladů
- Přímé předávání zvolených dat o vozidle na HGS Data
- Kompatibilní s aktuálními komunikačními protokoly jako CAN, DoIP a CAN-FD
- Přehledná a intuitivní uživatelská plocha SDI (Smart Diagnostic Interface)
- Snadné ovládání jazyka díky automatickému převzetí nastavení jazyka vašeho koncového zařízení
- Diagnostika baterie HV PRO ke zjišťování stavu baterií pohonu v elektrických vozidlech založeného na faktech*
- Online návrhy řešení založené na chybových kódech
- Integrovaný Cyber Security Management (CSM)
- Možnost provádění kalibrací ADAS**

* Předpokladem je vhodný mobilní wallbox. Není k dispozici ve všech zemích.

** Předpokladem je nástroj CSC

Smart Diagnostic Interface to umožňuje

PRACOVAT KAŽDÝ DEN V SERVISNÍ DÍLNĚ TAK, JAK JSTE ZVYKLÍ Z TABLETU NEBO CHYTRÉHO TELEFONU

SDI (Smart Diagnostic Interface) je u společnosti Hella Gutmann symbolem inovativní softwarové architektury, která byla doposud vyhrazena pro mega macs X a mega macs 77. Vedení uživatele SDI je založené na podobné intuitivní logice chytrého telefonu. Ve vašem individuálně konfigurovaném spouštěči aplikací máte přehled nejdůležitějších funkcí. Díky SDI je váš tablet a chytrý telefon s Androidem nejmodernějším společníkem ve vaší servisní dílně.

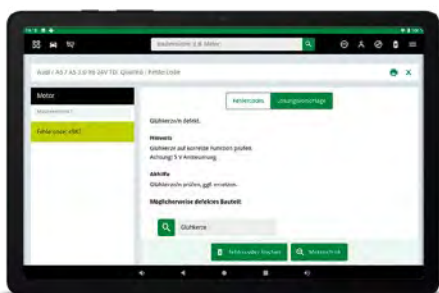
Skoro důležitější než rychlá navigace jsou obsahy vašeho mega macs S 20 vedoucí k cíli – některé z nich dokonce v bezplatné licenci S¹.



PODPORA

Při systémové diagnostice vám při hledání příčiny pomáhají praktické návrhy řešení založené na chybových kódech.

LICENCE S¹



HGS DATA

Přímý odkaz na webovou aplikaci HGS Data s automatickým zprostředkováním parametrů vozidla vás bez opakovaného zadávání navedou přímo k požadovaným datům o vozidle a šetří tak váš drahocenný čas.

LICENCE S¹



OBFCM

Zabezpečená možnost přenosu dat OBFCM na úřady – funkce, která vzhledem k předpisům přináší zásadní výhody především v sousedních zemích jako je Rakousko, Nizozemsko a Dánsko.

VŠECHNY LICENCE

CSM

Integrovaný Cyber Security Management vám umožňuje diagnostiku vozidel zabezpečených přes Cyber a to aktuálně u 17 značek.

LICENCE S²

LICENCE S³



UVEDENÍ DO PROVOZU MŮŽETE PROVÉST ZCELA MODERNĚ V NĚKOLIKA KROCÍCH:

- 1 Stažení aplikace mega macs S 20 z Google Play Store
- 2 Přihlášení s uživatelským jménem a heslem
- 3 První připojení HG-VCI S 20 k vašemu softwaru mega macs S 20 podle detailního návodu.
- 4 Následně se spustí stahování dat se sledováním v reálném čase.
- ✓ Vaše koncové zařízení s operačním systémem Android jste přeměnili na copilota ve vaší servisní dílně.



Začněte jednoduše. Zvládněte to s jistotou.

Vaše trvalá výhoda: i po vypršení licence S² nebo S³ můžete nadále neomezeně používat základní rozsahy licence S¹ včetně pravidelných aktualizací softwaru.

LICENCE MEGA MACS S 20*		
Licence S ¹	Licence S ²	Licence S ³
FUNKCE		
• Poloha přípojky diagnostického zařízení • Umístění součástí • Načtení / vymazání chybového kódu • Celkové vyhledávání • Technologie DoIP / Can FD • Servisní reset • Základní nastavení • OBFCM** • Tisk přes e-mail	• Poloha přípojky diagnostického zařízení • Umístění součástí • Načtení / vymazání chybového kódu • Celkové vyhledávání • Technologie DoIP / Can FD • Servisní reset • Základní nastavení • OBFCM** • Tisk přes e-mail • Historie vozidla • Test ovladačů • Testovací funkce • Parametry • Kódování • Automatizované dotazování na stav kilometrů • Diagnostika VN baterie BASIC • Cyber Security Management	• Poloha přípojky diagnostického zařízení • Umístění součástí • Načtení / vymazání chybového kódu • Celkové vyhledávání • Technologie DoIP / Can FD • Servisní reset • Základní nastavení • OBFCM** • Tisk přes e-mail • Historie vozidla • Test ovladačů • Testovací funkce • Parametry • Kódování • Automatizované dotazování na stav kilometrů • Diagnostika VN baterie BASIC • Cyber Security Management • Online návrhy řešení založené na chybových kódech
SERVIS & DATA		
	• Zaslání dat OBFCM úřadům	• Zaslání dat OBFCM úřadům • Diagnostika baterie HV PRO*** • Žádost o pomoc na technické centrum (elektronický tiket) • Přímé předání dat o vozidle an Data HGS****
TECHNICKÉ CALL CENTRUM (VOLITELNĚ)		
	• Call 15 • Call 30 • Call 50	• Call 15 • Call 30 • Call 50
LICENCE S 20 HGS DATA ADD-ON (VOLITELNĚ)		
		• Přístup na HGS Data Web

* Je třeba příslušný softwarový modul

** OnBoard Fuel Consumption Monitoring

*** Není k dispozici ve všech zemích

**** Předpokladem pro používání funkce je přístup k HGS Data

Technické údaje

HG-VCI S 20	
Napětí OBD	8–32V DC
Proud OBD	Max. 350 mA
Napětí USB	5V DC
Proud USB	Max. 500 mA
Teplota venkovního vzduchu pracovního prostoru	0 až +45 °C
Skladovací teplota	-20 až +60 °C
Rozměry	115,5 × 47,5 × 24 mm (D × Š × V)
Hmotnost	100 g
Stupeň krytí	IP40
Frekvenční pásmo	2400 až 2483,5 MHz (Bluetooth®)
Intenzita pole	11 dBm
Rozhraní	• Bluetooth® Classic, třída 1 • USB 2.0 Hi-Speed, typ konektor C • CARB
Rádiový dosah	• Vnitřní prostory: 3 až 10 m • Venkovní prostory: až max. 50 m

SYSTÉMOVÉ PŘEDPOKLADY PRO ZOBRAZOVACÍ ZAŘÍZENÍ	
Operační systém	Min. Android 10
Paměť	Musí být k dispozici kapacita paměti („disc“) nejméně 8 GB pro aplikaci a příslušná data
Doporučená úhlopříčka displeje	Min. 8"
Operační paměť	Min. 2 GB
Dostupnost kamery	Ano
Rozhraní	Bluetooth® Classic, třída 1, WiFi

SOFTWARE MEGA MACS S 20 *

SDI modul S¹ (softwarový modul pro licenci S¹)

Č. výr. 8PY 015 270-571

SDI modul S² (softwarový modul pro licenci S²)

Č. výr. 8PY 015 270-581

SDI modul S³ (softwarový modul pro licenci S³)

Č. výr. 8PY 015 270-591

LICENCE MEGA MACS S 20 **

Licence S¹ (pro mega macs S 20 s SDI modulem S¹)*

Č. výr. 8PY 015 270-411

Licence S² (pro mega macs S 20 s SDI modulem S²)

Č. výr. 8PY 015 270-421

Licence S³ (pro mega macs S 20 s SDI modulem S³)

Č. výr. 8PY 015 270-431

Licence S 20 HGS Data Add-On (pro mega macs S 20 s SDI modulem X³)

Č. výr. 8PY 015 270-751

Č. výr. 8PD 015 265-211



Veškeré informace o mega macs S 20 najdete na internetu na adrese www.hella-gutmann.com a samozřejmě u vašeho obchodního partnera Hella Gutmann.

* Jednorázové náklady

** Měsíční náklady od 7. měsíce

*** Bezplatně

HELLA AUTOTECHNIK NOVA S. R. O.
Flexi Park hala č.6
ulice Chlumecká
Praha 14
198 00
Czech Republic
phone: +420723447447
mail: gutmann.cz.hella@forvia.com
<https://cz.hella-gutmann.com/cs/>