

Nowe i znane

Hella Gutmann Solutions jest doskonałym połączeniem dwóch silnych marek, które już od wielu lat przyczyniają się do sukcesu nowoczesnych warsztatów samochodowych. Wskutek fuzji firmy Hella, specjaliści w zakresie światła i elektroniki, z firmą Gutmann Messtechnik, zajmującą się techniką pomiarową, powstała spółka joint venture, bazująca na tradycji i trwałości, a jednocześnie dająca impulsy do rozwoju zaawansowanej technologii.

Od momentu fuzji w roku 2008 wiodące kompetencje diagnostyczne firmy Gutmann Messtechnik oraz paleta produktów i usług dla kompleksowych napraw pojazdów uzupełniane są przez know-how, jakim dysponuje firma Hella. Nasi inżynierowie, ogromna baza danych technicznych oraz globalna sieć partnerów dystrybucyjnych i serwisowych sprawiają, że i Twój warsztat nadal będzie sobie świetnie radził. Możesz być tego pewien – teraz i w przyszłości.

Hella Gutmann Solutions International AG - Polska Sp. z o.o.

ul. Rynkowa 50
62-081 Przeźmierowo

Tel. +48 61 652 40 48
Fax +48 61 652 40 46

E-mail polska@hella-gutmann.com
Internet www.hella-gutmann.com

Hella Polska Sp. z o.o.

ul. Muszkieterów 15 A
02 - 273 Warszawa

Tel. +48 22 868 66 88
Fax +48 22 868 66 94

E-mail biuro@hella.com.pl
Internet www.hella.pl

Dane techniczne

Napięcie zasilania	8 – 18 V
Napięcie ładowania akumulatora	12,5 – 18 V
Pobór prądu	maks. 1 A, średnio 800 mA
Zasilanie	1 akumulator litowo-polimerowy, 1960 mAh
	Napięcie pokładowe przez ST2
	Zasilacz
Wyświetlacz	Rodzaj konstrukcji: LCD-TFT
	Rozdzielczość: ¼ VGA
	Wielkość: 5,5"
Nośnik pamięci	Flash
Wprowadzanie danych	Klawiatura foliowa
Obszar roboczy	0 – 45 °C
Waga	ok. 1,45 kg łącznie z akumulatorem
Wymiary	58 x 165 x 250 mm (wys. x szer. x gł.)
Rodzaj obudowy	IP31
Złącza	Urządzenie USB, host USB, ST2, RS232
Kanały pomiarowe	2 x multimetr graficzny
Multimetr	
Szerokość pasma	10 kHz
Szybkość próbkowania	10 kSa/s
Rozdzielczość amplitudy	16 bit
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	200 V
Wartości mierzone	Napięcie, prąd, rezystancja
Zakres dostawy	Adapter ST2 z wtyczką CARB
	Adaptory do
	Audi/VW/Seat/Skoda, BMW, Mercedes 38 pin, Opel
	Kabel pomiarowy zielony /czarny
	Kabel pomiarowy czerwony /czarny
	1 zestaw zacisków krokodylkowych, końcówki pomiarowe, zaciski do chwytania (po 2 sztuki)
	air macs base
	Kabel USB
	Instrukcja obsługi na CD
	Zasilacz
	Walizka na urządzenie



mega macs 50

Klasa kompaktowa dla nowoczesnej diagnostyki pojazdów

Lepsze jest lepsze

Kto chce w warsztacie naprawdę zarabiać, potrzebuje wszystkiego, ale tylko najlepszej jakości: szybkiej identyfikacji pojazdu, wiarygodnej diagnozy usterek, kompleksowego zaopatrywania w dane i podzespoły oraz fachowego wsparcia podczas naprawy gdy trafi się nieco bardziej skomplikowany przypadek.

Program diagnostyczny jak i do analizy spalin firmy Hella Gutmann Solutions jest idealnie dopasowany do potrzeb nowoczesnych warsztatów samochodowych.

Dzięki wieloletniemu doświadczeniu i kompetencjom w praktycznym doradztwie, pierwszorzędnej technologii diagnostycznej oraz uczciwym modelom cenowym Hella Gutmann Solutions to wyróżniający się pakiet "all inclusive" w wielu warsztatach samochodowych na całym świecie.

Klasa sama w sobie



Zastosowanie

Praktycy – praktykom



Kto pracuje z mega macs 50, od razu zauważy, że projektanci w firmie Hella Gutmann orientują się w codziennej pracy w warsztacie. Wybór pojazdu, pomoc przy podłączeniu, diagnozy i przydatne informacje przygotowywane są sprawnie i wyświetlane w sposób zrozumiały. Urządzenie umożliwia wybór ponad 30 marek pojazdów. Szczególny nacisk kładziemy na to aby

w programie uwzględniać tylko te pojazdy, dla których możemy udostępnić odpowiednio przydatne informacje. Jakość diagnozy z urządzenia mega macs 50, podobnie zresztą jak wszystkich urządzeń Hella Gutmann, jest bardzo wysoka. To zasługa regularnych aktualizacji, które możesz wygodnie ściągać przez Internet.

mega macs 50

Przeгляд funkcji:

- > **Odczyt i kasowanie kodów usterek prawie wszystkich sterowników**
- > **Objaśnienia kodów usterek z szczegółowymi informacjami**
- > **Prezentacja parametrów (do czterech parametrów równolegle) i wyjaśnienia**
- > **Test podzespołów wykonawczych**
- > **Kodowanie**
- > **Regulacja podstawowa**
- > **Kasowanie inspekcji**
- > **Wydruk wszystkich wyników pomiarów**
- > **Szybki multimetr dwukanałowy z obrazem graficznym**
- > **Wstępnie skonfigurowane pomiary wybranych podzespołów**
- > **Akumulator wewnętrzny**

Kompaktowe rozwiązanie diagnostyczne

Stworzyliśmy mega macs 50, by zaoszczędzić urządzenie diagnostyczne pozabawione niepotrzebnych funkcji, a jednocześnie bez żadnych ograniczeń dające się zastosować w codziennej ciężkiej pracy w warsztacie samochodowym. Od czasu wprowadzenia mega macs 50 w roku 2005 to średniej wielkości urządzenie w tysiącach warsztatów zyskało sobie pozycję ulubienca wśród testerów kompaktowych. Jego mocna strona to również: niezawodna praca w wymagających warunkach. Wśród konkurencji mega macs 50

wyróżnia się dziecinnie prostą obsługą. Podobnie jak w jego młodszego brata, mega macs 42, urządzenie pozwala na sterowanie wszystkich zadań diagnostycznych i pomiarowych przy pomocy kilku klawiszy. Ponadto mega macs 50 posiada dwukanałowy multimetr, przy pomocy którego można przedstawiać sygnały i badać podzespoły. Dzięki intuicyjnej obsłudze menu i szczegółowym funkcjom pomocy użytkownicy urządzenia mogą pracować szybko i wydajnie. W ten sposób oszczędzają czas i koszty.



W skrócie

Warsztaty, które używają mega macs 50, nie muszą z niczego rezygnować i z pewnością nie muszą "wciskać" zbyt wielu przycisków aby dojść do celu. Przenośny tester pomoże w systematycznym wyszukiwaniu usterek i uzupełnia diagnozy o przejrzyste zestawienie wszystkich ważnych parametrów w wartościach liczbowych i w formie graficznej. mega macs 50 w wierny sposób przekłada również informacje przekazywane w pojeździe przez CAN-Bus na dane przydatne do analizy.