

Merač hrúbky laku GL-8 (S)

Návod na použitie.



obsah

1. Špecifikácia 1
2. Príprava pomiaru 1.....
3. zamestnanci miernika.2
Záruka ... 4.....

1. špecifikácia

Základné parametre zariadenia:

- Meranie na oceľové plechy, pozinkovanej ocele, hliníka;
- Rozlíšenie merania: 1 alebo 10 μm (výber z menu);
- Rozsah merania: 0 μm do 2000 μm ;
- funkcia HOLD - meranie;
- ASSISTANT funkcie MERANIE® - pomoc pri posudzovaní vozu;
- zvukový signál;
- meranie pamäť (meranie nie sú vymazané po vypnutí): 200 meraní;
- reset;
- Podsvietenie LCD displeja (prepnutie z menu);
- pohyblivý meracie hlava, pružne pozastavené;
- intuitívne ovládanie pomocou ponuky;
- automatické vypnutie merače nečinnosti dlhé;
- zasilanie: 2 x batéria alkalická 1,5V AAA, R3 lub 2 x akumulátorek AAA, R3;
- wskaźnik rozładowania baterii;
- wbudowane trzy języki (polski, angielski, niemiecki);
- gwarancja 24 miesięcy.

Súprava obsahuje:

- GL-8 meter (y);
- nulová doska;
- puzdro;
- batérie;
- návod na použitie.

2. Všeobecné poznámky a príprava na meranie

Tlmič hrúbky GL-8 sa používa na meranie hrúbky vrstvy laku aplikovanej na oceľovú, pozinkovanú alebo hliníkovú automobilovú dosku.

Rozlíšenie merania je 1 μm alebo 10 μm (výber v MENU). Má vstavanú pamäť s 200 meraniami (pamäť sa nevymaže, keď je merač vypnutý - dá sa vymazať z hlavného MENU). To umožňuje voľné zobrazenie meraní po meraniach.

UWAGA !!!

1. Baterie powinny być alkaliczne. Zwykle baterie szybko mogą się wyczerpać.

Funkcja HOLD umożliwia wykonać pomiar i zatrzymać, abyście mogli przesunąć miernik z testowanego powierzchni a czytać pomiar. Urządzenie ma wbudowane podświetlenie wyświetlacza.

Funkcja MASURE ASSISTANT uprzedza użytkownika, że auto ma naprawę karoserii i koloru.

Wdzięk za nowoczesny design jest ten miernik bardzo wygodny. Dwa takzwané "tenké" alkaliczne palce (baterie R3, AAA). Czas pracy na takichto bateriach dosiáge dokonca niekoľko godzin nepřetržitej práce.

Resetowanie (kalibrácia)

Před začatím měření kontrolujte, či je měřadlo nulové (čítaj ZERO FUNCTION).

Výměna baterií.

Je-li baterie vyteklé, vyměňte je za nové. Baterie by měly být alkalickeho typu AAA (obľúbené tenké R3 palice). Aby ste dosiahli, otvorte kryt na zadnej strane glukomera a vyměňte baterie.

Pomiaru dokonuje się przykładając czujnik do badanej powierzchni. Czujnik powinien możliwie płasko przylegać. Badana powierzchnia powinna być czysta i gładka – brud i chropowatość powodują dodatkową warstwę mierzoną. Miernik należy trzymać przyłożony do blachy aż wynik ustabilizuje się. Zaleca się trzymać miernik w dwóch rękach i delikatnie dociskać do blachy – eliminuje to drgania ręki.

- 2. Przewódka miernika

Miernik jest wyposażony w dwa przyciski, z którymi pracujemy: Czerwony przycisk (OK / MENU): służy na aktywację miernika, zaakceptowanie wybranych funkcji w menu a na wyjściu z funkcji powrót do menu;

- zielony przycisk (wybór funkcji): służy na przełączanie funkcji w głównym menu; Ponadto, przy oglądaniu pamięci, przełączanie pomiaru na pomiar sekwencji; Podczas pomiaru nacisknięciem tego przycisku sa uloží práve prebiehajúcej měření.

Obracamy się na miernik nacisknięciem przycisku, zwanego "OK". Po wyświetleniu logo firmy a nazwy urządzenia, miernik wróci do głównego menu. ">" A na drugim wierszu udáge práve zvolenú funkciu. Funkcie je možné prepínať stlačením tlačidla "FUNCTION" Sú v poradí:

- POMIAR- spôsobuje stav miernika pomiar;
- MATER.- wybór materiału, z którego jest blacha (stal, aluminium / Zinku);
- PAMIĘĆ- spowoduje miernik wyświetlenie zapisanych pom.
- wyłącznie zakazuje miernik;
- KAS. POM.- wyczyści pamięć pomiaru;
- nula nula miernik;
- Svetlej výšky aktivovať funkciu zastavovanie pomiaru;
- ROZDZ.- wybór rozdzielczości pomiaru;
- LED LCD -włączenie / wyłączenie podświetlenia LCD;
- ASYST.- włączenie / wyłączenie asystenta pomiaru;
- jazyku wybór języka.

Za účelom potvrdenia zvolenej funkcie stlačte tlačidlo "OK".

MERANIE FUNKCIE

Przy wyborze na wyświetlaczu w pierwszym wierszu sa zobrazí aktuálne zvolený materiál, napr. "Zn / Al" a ľavá strana stavu baterie a na druhom wierszu "---- um." Miernik v súčasnosti čaká na žiadosť na skúšobnú plech auta.

```
^ Zn /
Al
---- um
```

Po aplikácii sondy na teleso displeja v druhom wierszu budú prezentované na pomiar. Keď zapnete funkciu HOLD výsledek zostane na displeji po meraní.

```
^ Zn /
Al
140um
```

Ak chcete zadať meranie pamäťové meranie v priebehu merania by mala tlačiť "FUNCTION". Na displeji sa zobrazí vedľa meranie hviezdíčkou "*" symbolizuje zápis do pamäte. POZOR! Do pamäte je možné uložiť 200 meraní, po prekročení tejto hodnoty merania budú zapísané z prvej pozície, zatiaľ čo prepisovanie starých merania.

^ Zn / Al
* 140um

Potom, čo vzal meranie, vstup do hlavného menu stlačením červeného tlačidla (OK / MENU).

MEMORY FUNCTION

Táto funkcia sa používa na zobrazenie zaznamenaných dát. Meranie možno prepínať stlačením tlačidla "FUNCTION". Prehliadanie začne od prvej pozície. Po prekročení Bicentennial polohy, čítač sa vráti do prvej polohy. Ak chcete ukončiť funkciu pamäti, stlačte tlačidlo (OK / MENU).

Pom. 1
140um

Materiál s funkciou

Po zvolení tejto funkcie, môžeme zvoliť materiál, na ktorom budeme merať:

- Zinok / hliník (Zn / Al) - pre pozinkovaného oceľového plechu a hliníka - väčšina automobilov;
- Oceľ (Fe) - pre čierne oceľových plechov (non-pozinkovaná) - staršie vozidlá, stavebníctvo, atď.

Stlačte tlačidlo "Funkcia" prepnúť typ listov v rade, zatiaľ čo tlačidlo "OK / MENU" pre potvrdenie voľby.

FUNKCIE OFF

Po schválení červené tlačidlo tejto funkcie, prístroj sa vypne.

FUNKCIA PENIAZE. POM. (Číry merania)

Po potvrdení tejto funkcie sa všetky uložené merania nezvratne odstránia. Po tomto procese sa meradlo automaticky dostane do hlavného menu.

FUNKCIA ZERO [Reset (kalibrácia)]

Pred spustením merania skontrolujte, či je meradlo nulové. Ak to chcete urobiť, zvolte funkciu "ZERO" v hlavnom MENU a aplikujte glukometr na kalibračnú dosku. V druhom riadku sa na displeji zobrazí výsledok. Držte meradlo na doske približne 2 sekundy. Ak je indikácia 0 +/- 10um, znamená to, že meradlo je vynulované (stlačením tlačidla OK sa vrátite späť do hlavného menu). Ak je odchýlka väčšia ako +/- 10 m, meradlo by malo byť nastavené na nulu. Ak to chcete urobiť, stlačte tlačidlo FUNCTION. Na prvom riadku na displeji sa zobrazí "0". Teraz umiestnite merač do stredu kalibračnej dosky a držte ju v tejto polohe. Druhý riadok ukáže 33%, 66% a 100%. Po ukončení kalibrácie sa zobrazí ... a zobrazí sa pípnutie. Merač sa vráti späť na funkciu ZERO, kde môžeme skontrolovať, či je správne vynulovaná. Stlačením tlačidla OK prejdite na hlavnú ponuku.

POZOR! Počas nulovania by mala byť nulová doska položená na plochý nekovový povrch (nemali by ste vložiť tanier napr. Na karosériu auta, kovový čítač atď.), Ani by ste ho nemali držať v ruke.

Nulovanie by sa malo vykonávať napríklad pri veľkých zmenách teploty okolia alebo dlhšej prestávke pri používaní.

FUNKCIA SEKCIE (Definície)

Merač má možnosť meniť rozlíšenie merania. Po zadaní funkcie môžete zmeniť rozlíšenie merania pomocou žltého tlačidla:

- D = 10 - výsledok je zaokrúhlený na 10um - rýchlejšie meranie
- D = 1 - výsledok je uvedený pre 1um

Pri kontrole vozidla je dostatočné rozlíšenie merania D = 10.

FUNKCIA HOLD

Umožňuje vykonať meranie a zastaviť, takže môžete presunúť merač z povrchu a čítať meranie.

Ak chcete aktivovať funkciu, zadajte funkciu HOLD a potom tlačidlom "FUNCTION" zvolte "HOLD". Potvrďte tlačidlom "OK". Vypnutie funkcie je analogické, s výnimkou toho, že by sa malo vybrať HOLD OFF.

FUNKCIA MERANIE ASSIST

Funkcia ASYSTENT oznámi hodnotiteľovi, že auto má opravu karosérie a farby.

Keď je funkcia zapnutá, meradlo zobrazuje správy o stave konštrukcie stolárstva počas meraní:

- "THINS" - lak je príliš tenký;
- "LAK OK" - správny lak;
- "2xLAK" - druhá vrstva laku;
- "KIT" - tlmiači nôž;

Uvedené správy sú z technických dôvodov stručné (obmedzený počet znakov na displeji).

Je potrebné poznamenať, že funkcia má ASSISTANT pomáhať len pri interpretácii meraní, nemôže byť základom pre jednoznačnú odpoveď na otázku, či je auto malo karosárske a lakovnicke opravy. Napriek tomu mnohí hodnotitelia automobilov nevedia, čo znamená hrúbka laku, a preto je táto funkcia pomocť.

LCD LED

Zvýraznenie displej. Ak chcete aktivovať, prejdite na funkciu LED LCD a stlačte tlačidlo "Funkcia" zvolíte LED LCD ON. Zrušenie funkcie je podobná, okrem toho, že by ste mali zvoliť LCD LED OFF.

JAZYK

Funkcia JAZYK, môžeme si vybrať jednu z troch jazykov - poľsky, nemecky alebo anglicky.

Výber sa vykonáva stlačením tlačidla "FUNCTION".

Vysoko kvalitný GL-8 (S)

1. Prístroj je pokrytá Záruka 24 mesiacov počítaných od dátumu predaja.
2. Výrobca zaručuje spoľahlivý pri jeho prevádzke, za predpokladu, že ju používať správnym spôsobom.
3. Výrobca je zodpovedný za vady (výrobe), ktorá spočíva v zariadení po dobu 24 mesiacov.
4. Odhalili nedostatky v tomto období budú odstránené producentom najneskôr do 30 dní odo dňa prevzatia výrobku na opravu.
5. Záručná doba sa predlžuje o dobu od dátumu prijatia produktu pre službu od dňa jeho vydania na vás.
6. Zariadenie by malo byť dodané na miesto vybavené štandardom, čisté, s jasne vytlačené na kryte.
7. Záruka je považovaná za platnú, ak uzavrel dátum predaja a podpis výrobcu.
8. Dodanie chybného zariadenia do prevádzky (osobne, poštou, atď) Je zodpovednosťou užívateľa.
9. Service odmietne prijať zariadení pre reklamácií v prípade nesúladu s odsekom. 6, v prípade poruchy, ako pri výrobe a v neprítomnosti s nevyplnený alebo záručného listu.
10. Záruka sa nevzťahuje na:
 - vady powstałe w wyniku uszkodzeń mechanicznych, termicznych lub chemicznych urządzenia, wyposażenia i kabla zasilającego (złamanie, pęknięcie, nacięcie, deformacja, stopienie i spalanie);
 - uszkodzenia spowodowane wadliwą instalacją elektryczną Użytkownika, zastosowaniem niewłaściwych zabezpieczeń elektrycznych, zastosowaniem nieodpowiednich przedłużaczy elektrycznych, uszkodzenia spowodowane zalaniem podzespołów elektrycznych i elektronicznych wodą;
 - uszkodzenia spowodowane przeciążeniem urządzenia;
 - uszkodzenia powstałe wskutek posługiwania się urządzeniem niezgodnie z instrukcją obsługi i przeznaczeniem, nieprawidłowym podłączeniem;
 - urządzenia z naruszonymi plombami i znakowanymi zabezpieczeniami.
11. Všetky poruchy sú uvedené v bodu. 10 môžu byť odstránené službou za dohodnutú cenu zaplatenú užívateľom. Poplatok je variabilný, stanovená na základe povahy závady.
12. Po uplynutí záručnej doby môžete využiť záručný servis, ktorý poskytuje za odplatu od výrobcu.
13. Záruka je platná len s dokladom o kúpe.

dátum predaja: Pečiatka (Podpis)

predávajúci:

Prodigy Tech
ul. Kublinów 14
34-312 Międzybrodzie Bialskie
Tel. : 0501897914, 0334880454
arek@prodig-tech.pl
www.prodig-tech.pl



4

Ak je prístroj označený týmto symbolom, to znamená, že nesmú byť likvidované spoločne s iným domovým odpadom. Je potrebné odovzdať ho do zberne odpadu z elektrických a elektronických zariadení pre recykláciu. Zbaviť sa starého zariadenia správne, pomôžete eliminovať hrozby pre životné prostredie a ľudské zdravie. Recyklácia odpadových materiálov k ochrane prírodných zdrojov. Pre viac informácií o recyklácii možno získať od miestnych úradov vo vývoznnej spoločnosti odpadu alebo od predávajúceho.