**Merač hrúbky laku**

**Používateľská príručka**

**Model: MGR-10- (S) (FE) (AL), P-10-S-AL**

Merač hrúbky laku je elektronické zariadenie, ktoré meria hrúbku vrstvy náteru na autách. Vďaka meraniu môžeme nájsť opravované miesta na voze (re-lakované časti alebo časti opravené tmelovaním)

**Rozdiely medzi modely:** • **MGR-10** - miera citlivosti 10 um, meranie Rozlíšenie 1,10 mm (1,50 um)

 •**P-10 –** merač hrúbky laku s guľovým koncom sondy, s ktorým je možné merať konvexné a konkávne časti Rozlíšenie merania: 1 um - (0- 500 um) 10 um - (500 do 2000 um)

 • **S** - znamená, že hrúbkomer má sondu na drôte

• FE**-** Znamená to, že hrúbkomer meria oceľ, pozinkovanú oceľ

 • **AL** - znamená, že hrúbkomer meria oceľ, pozinkovanú oceľ a hliník

 **Zdroj** - odporúčame použiť 9V alkalické batérie (6LR61)

**Zapnutie** - Prosím, stlačte a podržte zelené tlačidlo s "Włącz" popisom po dobu cca. 2 sekundy, kým názov modelu a "www.bluetechnology.pl" nezobrazí na displeji. Po tomto je tester pripravený na použitie.

**pre meranie** - priložte sondu na testovací povrch jemným stlačením a udržiavajte stabilnú polohu sondy na jednom mieste. V tomto okamihu, meriate vzdialenosť od povrchu sondy ku povrchu kovu. Tento výsledok sa nazýva hrúbka laku. Keď vidíte, "-------" na displeji znamená, že výsledok je mimo rozsahu. Majte na pamäti, že sonda a testovaný Povrch musí byť čistý. Vrstva nečistôt (napr. prachu) môže pozmeňovať výsledky meraní.

**Kalibrácia** - v prípade nesprávnych výsledkov merania Zariadenie treba kalibrovať. Na vypnutom zariadení stlačte súčasne zelené a červené tlačidlo cca. 2 sekundy, kým sa na displeji nezobrazí "Kalibruj".

Zobrazi sa "AL-200um" umiestnite sondu na červenú kalibračnú dosku a stlačte modré tlačidlo s popisom "Pamięć". Zobrazí sa "FE-200um" umiestnite sondu na šedú kalibračnú dosku a stlačte modré tlačidlo "Pamięć".

**Upozornenie! Keď stlačíte modré tlačidlo v priebehu procesu kalibrácie, musí byť sonda dokonale priliehajúca na kalibračnú dosku!**

**AL-200 um** - využitie červenú dosku

**Fe 200 um** - použitie šedú dosku

Po priložení sondy na dosku stlačte modré tlačidlo s "Pamięć"

**Pamäť meraní** - pri meraní hrúbky vrstvy laku si môžete prezrieť na displeji výsledky merania napríklad "180 um". Meranie možno uložiť stlačením modrého tlačidla "Memory".

**Zobrazenie uložených výsledkov meraní** - ak je sonda mimo materiálu (keď sa na displeji zobrazí "--------"), potom môžeme zobraziť uložené merania. Ak chcete skontrolovať posledné výsledky stlačte prosím modré tlačidlo. Držte modré tlačidlo viac ako 7 sekúnd pre potrebu zmazať uložené výsledky.

**podsvietený LCD** - prosím, stlačte a podržte Žlté tlačidlo s "light aby sa rozsvietil displej.

**Vypnúť** - prosím, stlačte a podržte červené tlačidlo s "Wyłącz" aby sa zariadenie vyplo.

Tento prístroj dokáže automaticky vypne v prípade slabej batérie.

Majte sa na pozore! Meranie môže byť narušené mobilným telefónom (pri volaní blízko laku a testera) alebo iným zariadením, ktoré generujú silné elektromagnetické pole,

**Záruka**

Názov / Model: **Merač hrúbky lakur: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 Dátum predaja / zaslania: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Záručné podmienky** Záručná doba je 24 mesiacov. Záruka je obmedzená na výrobné chyby a chyby materiálu, iba ak: • Zariadenie nebolo otvorené, • Prístroj nebol zmenený, rekonštruované • Zariadenie bolo zaobchádzané v súlade s pokynmi. Záruka sa nevzťahuje na opotrebenie dielov a mechanickému poškodeniu .