

**Mini A-10-FE**  
**festékvastagságmérő**



**Használati utasítás**  
Az eredeti utasítások fordítása

A festékvastagságmérő az autók festékvastagságának mérésére használt eszköz, az ezzel a mérővel végzett vizsgálatnak köszönhetően megtudhatjuk, hogy a felületet javították-e (festették, gittelték).



1. Szonda
2. Megjelenítés
3. Gomb

#### **Műszaki specifikációk:**

A-10-FE

Mérési felbontás 10um (0,01mm).

Mérési tartomány 990um (0,99 mm) - a legnagyobb mért vastagság.

Mérés acél és horganyzott acél aljzaton.

Mérőréteg: lakk, tömítőanyag, fólia, műanyag, laminátum.

**Tápegység** - ajánlott 9 V-os alkáli elem (6LR61) vagy újratölthető elem használata.

**Kapcsolja be a tesztelőt** - tartsa lenyomva a gombot kb. 1 másodpercig, amíg a kijelzőn megjelenik

sámjegyek. Figyelem! A gombot legfeljebb 1 másodpercig kell lenyomva tartani. Amint számjegyek jelennek meg, engedje fel a gombot.

Egy pillanat múlva két "-" kötőjel jelenik meg a képernyőn, a tesztelő készen áll a működésre.

**Mérés** - helyezze a mérőszondát a vizsgálandó felületre, óvatosan nyomja össze és tartsa erősen. Ekkor a mérőműszer a szonda felületétől a fémfelületig méri a távolságot, ami a bevonat vastagságát jelenti. Fontos, hogy a szonda és a vizsgálandó bevonat tiszta legyen, a szennyeződés részecskék tévesen növelhetik a mérési eredményt.



**Kalibrálás** - hibás mérés esetén kalibrálást kell végezni. Ez a következőképpen történik a mellékelt lemezzel (FE-200um). Kalibrálási eljárás.

Nyomja meg a gombot 10 másodpercig - a 90, 80, 70, 60, 50, 40, 30, 20, 10 számjegyek sorban megjelennek,

"HL" "FE", engedje fel a gombot. Helyezze az FE-200um kalibrálólemezt a szondára, és nyomja meg a gombot. Most a mérőműszer kalibrálva van, és megkezdheti a mérést.

A kalibrálólemez segítségével ellenőrizheti a mérőműszer helyes működését is.

A kalibrálólemez segítségével ellenőrizheti a mérőműszer helyes működését is. Alkalmazás után

Az FE-200um egy kenyérlapi tesztelőn 200um +/- 10um-ot kell, hogy mutasson.

**Kikapcsolás** - nyomja meg a gombot. A kijelzőn megjelenik a "OFF" üzenet, majd a tesztelő le fog állni. A mérő lemerült elemek esetén kikapcsolhatja magát, ekkor a kijelzőn a "BA OFF" üzenet jelenik meg, ekkor az elemeket újakra kell cserélni.

**Figyelem!** A méréseket zavarhatják a mobiltelefonok vagy más, erős elektromágneses mezőt generáló eszközök.