

Újdonság

QuaNix Handy

rétegvastagságmérő készülék



- **nincs kezelőelem**
- **automatikus alapanyagfelismerés**

Az eredetvizsgálattal foglalkozó cégek, már ismerik a rétegvastagságmérő készülékek alkalmazásának előnyeit, a gépjárművek eredetének megállapítása terén.

A módszer lényege az, hogy a gyári festések vastagsága független a gyártás időpontjától és a teljes felületen állandó vastagságú. Ha a festékréteg vastagsága eltér az autó típusától, vagy a különböző részek rétegvastagsága eltérő, valószínűsíthető, hogy a gépjárművön valamilyen beavatkozás történt, tehát az állapot nem eredeti.

Az ilyen esetek vizsgálatára alkalmas az alábbi mérőeszköz.:

HANDY, ami a réteget csak méri, csak méri, csak méri...

A készülék alkalmas az autóiiparban elterjedt alapanyagok (vas és alumínium) és felület-bevonó anyagok, például **festék, horgany, króm, különféle műanyagok** vastagságának mérésére 500 μ m vastagságig. Mérési pontosság, 10 μ m de a mérések szórása egymáshoz képest elhanyagolható.



KE-TECH Kft.

1183 Budapest, Üllői út 470.

Tel.: (1) 290-0151, Fax: (1) 292-2159

E-mail: ketech@ketech.hu

Honlap: www.ketech.hu

A készüléken nincs semmilyen kezelőelem, automatikusan felismeri az alapanyag fajtáját (vas vagy alumínium) és ennek megfelelően választja meg a mérési módot.

A **Quanix HANDY** készüléket **autókereskedések, autójavítók** és a **használtautók vásárlói és forgalmazói** körének ajánljuk, ahol nem csak az abszolút festékréteg vastagság számít, hanem a különböző karosszéria elemeken lévő rétegvastagságok egyezése, vagy eltérése.

Műszaki adatok:

Méréstartomány: 500 μ m

Alapfém: Vas és Alu

Mérési pontosság: 10 μ m

Mérési felület 20x20mm

Görbületi sugár min.:

Konvex: Fe 15mm, Al 50mm

Konkáv: Fe 30mm, Al 50mm

Működési hőmérséklet:

0-60 °C

Tápfeszültség: 2x1,5VAAA

Méret: 80x56x35mm

Súly: 75 gr