KARL DEUTSCH

Tloušťkoměr Pocket Leptoskop, Typ: 2026

Údaje o objednávce

Artikové číslo	496800 2026
GTIN	2050001053602
Třída artiklu	49G

Popis

Provedení:
Robustní praktické tloušťkoměry pro přesné nedestruktivní testování tloušťky vrstev na oceli a neželezných kovech.

- **Měřicí sonda zabudovaná v přístroji a připravená k měření bez předchozí kalibrace.**
- **Jedno- a dvoubodová kalibrace s možností výpočtu střední hodnoty.**
- **Na napájecí síti nezávislý provoz na baterie, automatické vypínání.**
- **Přehledný a stručný vícejazyčný návod k obsluze.**
- **Grafický displej s podsvícením.**
- **Zřetelné velké číslice.**
- **Datový výstup pro tepelnou tiskárnu.**

Kombinovaný přístroj Fe/NFe. Podklad je rozpoznáván automaticky. Dodatečně k měření elektricky nevodivých vrstev např. eloxu, laku na všech neželezných kovech např. hliníku, mědi, mosazi atd.

Rozsah dodávky:
Přepravní kufřík, zkušební těleso (vel. 2021: 1dílné, vel. 2026: 2dílné), sada kalibračních fólií (2dílná), 1 baterie č. 081561 vel. LR3, návod k obsluze a kalibrační protokol.

Upozornění:
Verze s pamětí naměřených hodnot a statistickou funkcí na poptávku.

Technický popis

Princip měření NFe	vířivý proud
Mezní chyby pro vrstvy > 1200 µm	3 – 5 % / ±1 µm
Rozsah měření Fe	0 - 3000 µm
Mezní chyby pro vrstvy 100 až 1200 µm	1 – 3 % / ±1 µm
Výška	17 mm
Rozsah měření Nfe	0 - 1250 µm
Princip měření Fe	magnet. indukční
Délka	95 mm
Šířka	47 mm
Životnost baterií cca	100 h
Mezní chyba pro vrstvy < 100 µm	1 % / ±1,5 µm
Počet obsažených baterií	1
Art. č. obsažených baterií / akumulátorů	081561 LR3
Zdroj energie	Provoz s bateriemi
Měřicí technika	digitální
Protokol o zkoušce	Zkušební protokol výrobce
Obal	Stabilní box
Druh produktu	Přístroj na měření tloušťky vrstvy

Příslušenství

Alkalicko-manganové baterie Mezinárodní konstrukční velikost LR3	081561 LR3
Sada kalibračních fólií, 6dílná Typ A	496940 A