

**KARL DEUTSCH****Aparat de măsurare a grosimii stratului de acoperire Leptoskop de buzunar, Tip: 2021****Date comandă**

Numărul de comandă	496800 2021
GTIN	2050001053596
Clasa articolului	49G

**Descriere****Execuție:**

Dispozitive robuste de măsurare a grosimii stratului, ușor de mânuit, pentru verificarea precisă, nedistructivă a grosimii straturilor pe oțel și pe metale neferoase (Ne).

- **Sonda de măsurare este integrată în aparat, poate fi utilizată imediat, fără calibrare prealabilă.**
- **Calibrarea este posibilă într-unul sau în două puncte cu determinarea valorii medii.**
- **Alimentare independentă de rețeaua electrică, cu baterie, auto-off.**
- **Ghid de utilizare practic, redactat clar, în mai multe limbi.**
- **Display grafic cu iluminare pe fundal.**
- **Cifre mari pentru citire ușoară.**
- **Leșire de date pentru termo-imprimante.**

**Aparat Fe** pentru măsurarea straturilor nemagnetice, de ex. Cr, Cd, Cu, Zn, vopsele, lacuri, mase plastice etc. aplicate pe oțel magnetizabil și fontă.

**Livrare:**

Valiză de transport, corp de control (Ref. 2021: o singură componentă; Ref. 2026: două componente), set de folii de calibrare (două bucăți), 1 baterie Cod 081561 Ref. LR3; instrucțiuni de utilizare și certificat de etalonare.

**Notă:**

Versiune cu memorie pentru valori măsurate și funcție statistică disponibilă la cerere.

## Descriere tehnică

Lățime	47 mm
Principiu de măsurare Fe	magnetic-inductiv
Durata de viață a bateriei cca.	100 h
Lungime	95 mm
Domeniu de măsurare Fe	0 - 3000 $\mu\text{m}$
Eroare de toleranță pentru straturi > 1200 $\mu\text{m}$	3 – 5 % / $\pm 1 \mu\text{m}$
Înălțime	17 mm
Eroare de toleranță pentru straturi de la 100 până la 1200 $\mu\text{m}$	1 – 3 % / $\pm 1 \mu\text{m}$
Eroare de toleranță pentru straturi < 100 $\mu\text{m}$	1 % / $\pm 1,5 \mu\text{m}$
Număr de baterii incluse	1
Cod produs baterii/acumulatori conținute	081561 LR3
Alimentare cu energie	Cu baterii
Tehnică de măsurare	digital
Certificat de verificare	Certificat de etalonare al producătorului
Ambalaj	Cutie stabilă
Tip produs	Dispozitiv de măsurare a grosimii stratului

## Accesorii

Baterii alcaline cu mangan Dimensiune internațională LR3	081561 LR3
Set de folii de calibrare, 6 buc. Tip A	496940 A