

KARL DEUTSCH**Aparat de măsurare a grosimii stratului de acoperire Leptoskop de buzunar, Tip: 2026****Date comandă**

Numărul de comandă	496800 2026
GTIN	2050001053602
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 mixt Fe / NFe. Baza este recunoscută automat. Poate fi folosit de asemenea pentru măsurarea straturilor neconductibile electric de ex. eloxarea, lacuri și vopsele pe toate metalele neferoase de ex. aluminiu, cupru, alamă etc.

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

Principiu de măsurare NFe	curenți turbionari
Eroare de toleranță pentru straturi > 1200 μm	3 – 5 % / ±1 μm
Domeniu de măsurare Fe	0 - 3000 μm
Eroare de toleranță pentru straturi de la 100 până la 1200 μm	1 – 3 % / ±1 μm
Înălțime	17 mm
Domeniu de măsurare NFe	0 - 1250 μm
Principiu de măsurare Fe	magnetic-inductiv
Lungime	95 mm
Lățime	47 mm
Durata de viață a bateriei cca.	100 h
Eroare de toleranță pentru straturi < 100 μm	1 % / ±1,5 μm
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