

**KARL DEUTSCH****Uređaj za mjerenje debljine sloja Pocket Leptoskop, tip: 2026****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	496800 2026
GTIN	2050001053602
Razred artikla	49G

**Opis****Izvedba:**

Robusni, praktični uređaji za mjerenje debljine sloja za precizno ispitivanje, za provjeru debljine čelika i nečeličnih materijala i obojenih metala.

- **Mjerna sonda je integrirana u uređaj, te je bez potrebe prethodnog kalibriranja spremna za mjerenje.**
- **Kalibriranje s jednom ili dvije točke s povezivanjem srednje vrijednosti.**
- **Baterijski rad za neovisan rad od mreže, automatsko isključivanje.**
- **Tekstualno sučelje na više jezika.**
- **Grafički zaslon s pozadinskim osvjetljenjem.**
- **Velike brojke za dobro očitivanje.**
- **Podatkovni izlaz za termo pisač.**

**Kombinirana naprava Fe- / ne Fe.** Podloga se prepoznaje automatski. Dodatno za mjerenje električki nevodljivih slojeva, npr. eloksala, lakova te na svim neželjeznim metalima npr. aluminiju, bakru, mesingu itd.

**Dio isporuke:**

Transportni kovčeg, kontrolno tijelo (vel. 2021: jednodijelno; vel. 2026: dvodijelno), set folija za kalibriranje (dvodijelni), 1 baterija br. 081561 vel. LR3, upute za rukovanje i protokol za kalibriranje.

**Napomena:**

Verzija sa spremanjem mjernih vrijednosti i statističkom funkcijom na upit.

## Tehnički opis

Princip mjerenja NFe	Vrtložna struja
Granica odstupanja za slojeve > 1200 µm	3 – 5 % / ±1 µm
Mjerno područje Fe	0 - 3000 µm
Granica odstupanja za slojeve 100 do 1200 µm	1 – 3 % / ±1 µm
Visina	17 mm
Mjerno područje Nfe	0 - 1250 µm
Princip mjerenja Fe	magnetsko induktivna
Duljina	95 mm
širina	47 mm
Vijek trajanja baterije cca	100 h
Granica odstupanja za slojeve < 100 µm	1 % / ±1,5 µm
Broj sadržanih baterija	1
Br. artikla, sadržane baterije/akumulatori	081561 LR3
Opskrba energijom	na bateriju
Mjerna tehnika	digitalno
Zapisnik o ispitivanju	Protokol proizvođača o ispitivanju
Pakiranje	stabilna kutija
Vrsta proizvoda	Naprava za mjerenje debljine sloja

## Pribor

Alkalno-manganske baterije Internacionalna veličina LR3	081561 LR3
Garnitura folija za kalibriranje, od 6 dijelova tip A	496940 A