

KARL DEUTSCH**Laagdiktemeter Pocket Leptoskop, Type: 2026****Bestelgegevens**

Bestelnummer	496800 2026
GTIN	2050001053602
Artikelklasse	49G

Omschrijving**Uitvoering:**

Robuuste, handzame laagdiktemeters voor nauwkeurig en niet-destructief controleren van laagdiktes op staal en non-ferrometalen.

- **Meetsonde in het apparaat geïntegreerd, zonder voorkalibratie direct meetklaar.**
- **Een- en tweepuntskalibratie met gemiddelde waarde mogelijk.**
- **Werkt netonafhankelijk op batterij, Auto-Off.**
- **Praktische gebruikersaanwijzingen in begrijpelijke tekst, meertalig.**
- **Grafisch display met achtergrondverlichting.**
- **Grote cijfers voor goede afleesbaarheid.**
- **Gegevensuitgang voor thermische printer.**

Ferro-/non-ferro-instrument. De ondergrond wordt automatisch herkend. Tevens voor het meten van niet elektrisch geleidende lagen, bijv. anodische lagen, lakken op alle non-ferrometalen zoals aluminium, koper, messing, etc.

Levering:

Transportkoffer, controleplaatje (maat 2021: eendelig; maat 2026: tweedelig), kalibreerfolieset (tweedelig), 1 batterij nr. 081561 maat LR3, handleiding en kalibratierapport.

Opmerking:

Uitvoering met meetwaardegeheugen en statistische functie op aanvraag.

Technische beschrijving

Meetprincipe NFe	wervelstroom
Maximale afwijking voor lagen > 1200 µm	3 – 5 % / ±1 µm
Meetbereik Fe	0 - 3000 µm
Maximale afwijking voor lagen 100 tot 1200 µm	1 – 3 % / ±1 µm
Hoogte	17 mm
Meetbereik NFe	0 - 1250 µm
Meetprincipe Fe	magnetisch inductief
Lengte	95 mm
Breedte	47 mm
Batterijlevensduur ca.	100 h
Maximale afwijking voor lagen < 100 µm	1 % / ±1,5 µm
Aantal inbegrepen batterijen	1
Artikelnr. inbegrepen batterijen / accu's	081561 LR3
Energievoorziening	Batterijvoeding
Meettechniek	Digitaal
Testrapport	Testrapport van de producent
Verpakking	stevige box
Producttype	Laagdiktemeter

Accessoires

Alkali-mangaanbatterijen Internationaal type LR3	081561 LR3
Kalibratiefolieset, 6-delig Type A	496940 A