

**KARL DEUTSCH****Schichtdickenmessgerät Universal Leptoskop, Typ: 2042****Bestelldaten**

Bestellnummer	496850 2042
GTIN	2050001061546
Artikelklasse	49G

**Beschreibung****Ausführung:**

Universelles Schichtdickenmessgerät für Fe- und / oder NFe-Material je nach Sonde Nr.496900, 496910 bzw. 496912.

- **Beliebig auswechselbare Messsonden.**
- **Übersichtliches Display mit Hintergrundbeleuchtung.**
- **Ohne Vorkalibrierung sofort messbereit.**
- **Umfangreiche Kalibriermöglichkeiten z. B. patentierte Justierung durch eine Schicht unbekannter Dicke.**
- **Netz- und Akkubetrieb, Auto-Off.**
- **Datenausgang für Thermodrucker.**

**Lieferumfang:**

Inklusive 2 Batterien Nr. 081561 Gr. LR6, Transportkoffer, Bedienungsanleitung und Kalibrierprotokoll.

Verpackung: stabile Box

Messbereich: 0 - 20000 µm

Fehlergrenze für Schichten < 100 µm: 1 % / ±1 µm

Fehlergrenze für Schichten 100 bis 1000 µm: 1 – 3 % / ±1 µm

Messprinzip Fe: magnetinduktiv

Messprinzip NFe: Wirbelstrom

Datenspeicher: 10000 Messwerte

## Technische Beschreibung

Batterielebensdauer ca.	90 h
Messprinzip NFe	Wirbelstrom
Fehlergrenze für Schichten < 100 µm	1 % / ±1 µm
Messbereich	0 - 20000 µm
Datenspeicher	10000 Messwerte
Messprinzip Fe	magnetinduktiv
Anzahl enthaltener Batterien	2
Artikel Nr. enthaltene Batterien / Akkus	081561 LR6
Fehlergrenze für Schichten 100 bis 1000 µm	1 – 3 % / ±1 µm
Energieversorgung	Batteriebetrieben
Schnittstelle	USB-Schnittstelle
Messtechnik	digital
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Verpackung	stabile Box
Produktart	Schichtdickenmessgerät

## Dienstleistungen

Signierung laserbeschriftet Typ	018940
---------------------------------	--------

## Zubehör

NFe-Messsonde für Nr. 496850 Typ MIKRO	496910 MIKRO
NFe-Messsonde für Nr. 496850 Typ EP	496910 EP
Fe-Messsonde für Nr. 496850 Typ EP90	496900 EP90
Kalibrierfolien-Satz, 6-teilig Typ A	496940 A
Alkali-Mangan Batterien Internationale Baugröße LR6	081556 LR6
Kontrollkörper Typ FE	496920 FE
Fe-Messsonde für Nr. 496850 Typ MIKRO	496900 MIKRO

Kontrollkörper Typ NFE	496920 NFE
Fe / NFe-Messsonde für Nr. 496850 Typ KOMBI	496912 KOMBI
Fe-Messsonde für Nr. 496850 Typ EP	496900 EP
Alkali-Mangan Batterien Internationale Baugröße LR6	081561 LR6