

KARL DEUTSCH**Medidor de grosor de capa leptoscopio de bolsillo, Tipo: 2026****Datos de pedido**

Número de pedido	496800 2026
GTIN	2050001053602
Clase de artículo	49G

Descripción**Ejecución:**

Medidor de grosor de capas manejable y robusto para comprobar el grosor de capa de manera precisa y sin fallos en acero y metales no ferrosos (Ne).

- **Sonda de medición integrada en aparato, sin calibración previa, lista para medición inmediata.**
- **Posibilidad de calibración de uno y dos puntos con promedios.**
- **Funcionamiento por batería independientemente de la red, parada automática.**
- **Manejo cómodo para el usuario, texto legible, multilingüe.**
- **Pantalla gráfica con iluminación de fondo.**
- **Dígitos grandes para una buena lectura.**
- **Salida de datos para impresora térmica.**

Aparato combinado Fe / NFe. La base se reconoce automáticamente. Adicionalmente, para medir superficies no conductivas, p. ej. Eloxal, pinturas en todos los metales no ferrosos (Ne), por ejemplo, aluminio, cobre, latón, etc.

Suministro:

Maleta de transporte, cuerpo de control (tam. 2021: de una pieza; tam. 2026: de dos piezas), juego de hojas de calibración (de dos piezas), 1 pila n.º 081561 tam. LR3, manual de instrucciones y protocolo de calibración.

Nota:

Versión con memoria de valores de medición y función estadística a petición.

Descripción técnica

Principio de medición NFe	corriente parásita
Margen de error para capas de > 1200 µm	3 – 5 % / ±1 µm
Capacidad de medición Fe	0 - 3000 µm
Margen de error para capas de 100 a 1200 µm	1 – 3 % / ±1 µm
Altura	17 mm
Capacidad de medición NFe	0 - 1250 µm
Principio de medición Fe	por inducción magnética
Longitud	95 mm
Anchura	47 mm
Vida útil de la batería aprox.	100 h
Límite de error para capas de < 100 µm	1 % / ±1,5 µm
Cantidad de pilas contenidas	1
N.º de artículo pilas/baterías incluidas	081561 LR3
Suministro de energía	con pilas
Técnica de medición	digital
Certificado de prueba	Certificado de prueba del fabricante
Embalaje	caja estable
Tipo de producto	Medidor de espesor de capa

Accesorios

Pilas alcalinas de manganeso Tamaño constructivo internacional LR3	081561 LR3
Juego de hojas de calibración, de 6 piezas Tipo A	496940 A