

# KERN JCT 100

**KERN**

Medidor de espesores de capa de la nueva generación



Categoría	
Marca	Sauter
Categoría de producto	Instrumento medidor de grosor de capa
Grupo de producto	Medidor del espesores de capa digital
Familia de productos	JCT
Sistema de medición	
Unidades de medición	µm inch (mil)
Tolerancia (% de [Max])	2%
Lectura espesor de capa [d] (µm)	0,1 µm
Espesor mínimo capa	300 µm
Rango de medición de capa [d] (µm)	2000 µm
Posición de colocación del sensor	interno
Medidores del espesor de capa tipo de sensor	FE NFE
Objeto de ensayo capa	Capas no magnéticas sobre hierro, acero, Tipo F Recubrimientos sobre metales no magnéticos, tipo N
Muestra mínima, plana (radio)	10 mm
Muestra mínima, cóncava (radio)	50 mm
Muestra mínima, convexo (radio)	1,5 mm
Memoria interna de datos: Número de grupos de valores	55
Memoria interna de datos: Número de valores individuales	60

Homologación	
Marca CE	✓
Pantalla	
Tipo de pantalla	LCD gráfica
Pantalla tipo	LCD gráfica
Pantalla tamaño	2 "
Pantalla resolución	240×320
Pantalla reversible	✓
Diseño	
Dimensiones (A×P×A)	152×65×35 mm
Dimensiones indicador (A×P×A)	152×65×35 mm
Dimensiones de carcasa (A×P×A)	152×65×35 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	152×65×35 mm
Material de carcasa	plástico
Funciones	
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	5 min
Función Hold	✓
Función Peak	✓
Función estadística	✓
Registro continuo de datos de medición posible	✓
Función de valor límite	✓
Función de memoria	✓
Interfaces	Bluetooth USB 2.0
Alimentación	
Alimentación suministrada	Acumulador
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO
Acumulador tiempo de carga	3 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	6 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	8 h
Tipo de batería / acumulador	Li-Ion
Conexión de la batería	Conector macho
Pila tiempo de carga	20 h

# KERN JCT 100



Medidor de espesores de capa de la nueva generación

## Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	250×198×50 mm
Peso neto	0,18 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,20 kg
Peso bruto aprox.	0,75 kg
Peso de envío	0,75 kg

## Pictogramas

### STANDARD

