

SAUTER TO 100-0.01EE

Medidor portátil para medir el espesor de pared en procedimiento eco-eco

KERN



Pantalla resolución 240×320

Diseño

Dimensiones (A×P×A)	31×69×130 mm
Dimensiones de carcasa (A×P×A)	31×69×130 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	31×69×130 mm
Material de carcasa	plástico
Material carcasa de pantalla	plástico
Longitud del cable	1 m

Funciones

Registro continuo de datos de medición posible	✓
Función de valor límite	✓
Función de memoria	✓
Función estadística	✓
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	off 5 min 2 min 10 min

Interfaz

Interfaces	USB-Device
------------	------------

Alimentación

Alimentación suministrada	Batería
Tipo de batería / acumulador	Álcali(-manganeso)
Pila	2×1.5 V AA
Conexión de la batería	Almohadilla + Muelle
Pila tiempo de carga	30 h
Batería capacidad	3.000 mAh
Batería tensión	3 V
Número de células de la batería	2
Batería - Peso individual	46 g
Batería - Peso total en el artículo	92 g
Batería - Estructura/forma	Células individuales
Capacidad de la batería (Wh)	4,5 Wh
Batería/acumulador conectado	no conectado, adjunto

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	-10 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Categoría

Marca	Sauter
Categoría de producto	Instrumento medidor de grosor de material
Grupo de producto	Medidor de espesor de material ultrasónico de método Eco-Eco
Familia de productos	TO-EE

Sistema de medición

Espesor de material eco - pulso [Max] (mm)	600 mm
Lectura espesor de material [d] (mm)	0,01 mm
Velocidad del sonido - [Min] (m/s)	200 m/s
Velocidad del sonido - [Max] (m/s)	19999 m/s
Cabezal de medición diametro	10 mm
Cabezal de medición frecuencia de medición	5 MHz
Espesor de material eco - eco [Min] (mm)	3 mm
Espesor de material eco - eco [Max] (mm)	100 mm
Memoria interna de datos: Número de grupos de valores	99
Unidades de medición	mm inch
Tolerancia (% de [Max])	0,4%
Memoria interna de datos: Número de valores individuales	100
Espesor de material eco - pulso [Min] (mm)	0,7 mm

Pantalla

Pantalla tipo	TFT, de color
---------------	---------------

SAUTER TO 100-0.01EE



Medidor portátil para medir el espesor de pared en procedimiento eco-eco

Servicios

Número de artículo para calibración de fábrica	961-113
--	---------

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	315×245×85 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,25 kg
Peso bruto aprox.	1,4 kg
Peso de envío	1,33 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761217652
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

