

KERN FS 500G

KERN

Sistema de comprobación de lápidas electrónico para aplicaciones profesionales



Categoría	
Marca	Sauter
Categoría de producto	Medición de fuerza
Grupo de producto	Comprobador de lápidas
Familia de productos	FS-G

Sistema de medición	
Unidad predefinida	N
Tolerancia (% de [Max])	0,1%
Rango de medición fuerza [Max] (N)	500 N
Lectura fuerza [d] (N)	0,1 N
Direcciones de la fuerza	tracción compresión
Cabezal de medición frecuencia de medición	1000 Hz
Protección contra sobrecarga (% de [Max])	150%

Homologación	
Marca CE	✓

Pantalla	
Pantalla tipo	TFT, de color
Pantalla resolución	320×480

Diseño	
Dimensiones indicador (A×P×A)	71×31×180 mm
Dimensiones de carcasa (A×P×A)	71×31×180 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	71×31×180 mm
Material de carcasa	plástico

Funciones	
Señal analógica	no
Función Peak	✓
Función estadística	✓
Función de memoria	✓
Interfaces	USB-Device

Alimentación	
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	5 V, 1 A
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
Alimentación suministrada	Acumulador y suministro de energía
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	UK
Acumulador tiempo de carga	8 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	5 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	8 h
Tipo de batería / acumulador	Li-Ion
Conexión de la batería	Conector de bañera de 2 polos

Embalaje y envío	
Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	345×295×89 mm
Peso neto	1,26 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	1,4 kg
Peso bruto aprox.	1,4 kg
Peso de envío	1,8 kg

Servicios	
Número de artículo para calibración DAkks (fuerza de tracción)	963-161

KERN FS 500G



Sistema de comprobación de lápidas electrónico para aplicaciones profesionales

Número de artículo para
calibración DAkkS (fuerza de
compresión) 963-261

Número de artículo para
calibración DAkkS (fuerza de
tracción/fuerza de compresión) 963-361

Número de artículo para
calibración de fábrica (fuerza de
tracción) 961-161

Número de artículo para
calibración de fábrica (fuerza de
compresión) 961-261

Número de artículo para
calibración de fábrica (fuerza de
tracción/fuerza de compresión) 961-361

Pictogramas

STANDARD



OPTION

