

KERN TVL 500FHS71

KERN

El práctico paquete integrado para una comprobación rápida y sin complicaciones



Categoría

Marca	Sauter
Categoría de producto	Medición de fuerza
Grupo de producto	Conjunto de medición fuerza
Familia de productos	TVL

Sistema de medición

Unidad predefinida	N
Tolerancia (% de [Max])	0,5%
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	2 kHz
Sistema lineal de medida	Sistema lineal de medida con pantalla
Longitud mensurable [Max]	20 cm
Protección contra sobrecarga (% de [Max])	150%
Memoria interna de datos: Número de grupos de valores	1
Memoria interna de datos: Número de valores individuales	10

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla altura de dígitos	10 mm

Pantalla reversible	✓
---------------------	---

Diseño

Dimensiones completamente montado (A×P×A)	230×66×36 mm
Fuerza generada [Max]	500 N
Tipo de accionamiento	manual manivela
Fuerza de tracción/compresión [Max]	500 N
Recorrido de desplazamiento [Max]	230 mm
Anchura máxima de sujeción	10 mm

Funciones

Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	1 - 60 min
Función Hold	✓
Función Peak	✓
Función estadística	✓
Función de valor límite	✓
Función de memoria	✓
Interfaces	RS-232 de serie
Medición de longitud - posición cero	✓

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 - 240 V
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 400 mA
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
Alimentación suministrada	Acumulador y suministro de energía
Acumulador tiempo de carga	4 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	10 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	12 h
Tipo de batería / acumulador	NiMH

Condiciones medioambientales

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

KERN TVL 500FHS71

El práctico paquete integrado para una comprobación rápida y sin complicaciones

Temperatura de almacenamiento
[Max] 40 °C

Embalaje y envío

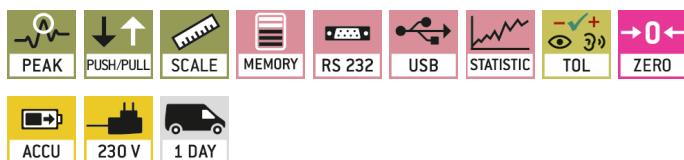
Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	570×275×300 mm
Peso neto	10 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	10 kg
Peso bruto aprox.	11 kg
Peso de envío	11 kg

Servicios

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

