

# KERN HO 10K

Durómetro UCI de alta calidad para Rockwell, Brinell y Vickers

**KERN**<sup>®</sup>



## Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| Modelo de código de artículo | HO 10K             |
| Serie de modelos             | HO                 |
| Surtido                      | Sauter             |
| Tipo de producto             | Pruebas de dureza  |
| Grupo de productos           | Durómetros (UCI)   |
| Tipo de uso del producto     | Artículo principal |
| Código EAN (Modelo)          | 4045761200678      |
| Fecha de inicio prevista     | 2017-1HJ           |
| Número del arancel aduanero  | 90248000           |
| CE Label                     | Sí                 |

## Datos técnicos - Primarios

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Rango de medición Rockwell - escala A | 61-85,6HRA |
| Rango de medición Rockwell - escala B | 41-100HRB  |
| Rango de medición Rockwell - escala C | 20,3-68HRC |

## Datos técnicos - Construcción

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl) | 28x83x160 mm  |
| Material de la carcasa               | Metal, lacado |

## Datos técnicos - Pantalla

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Tipo de pantalla | LCD gráfica |
|------------------|-------------|

## Datos técnicos - Fuente de alimentación

## Alimentación eléctrica

|                                                          |                         |
|----------------------------------------------------------|-------------------------|
| Tipo de batería                                          | Li-Ion                  |
| Tensión de entrada fuente de alimentación / tensión máx. | 110 - 240 V             |
| Enchufe para fuente de alimentación                      | Micro-USB               |
| Adaptador de red/adaptador incluido                      | EURO                    |
| Clase de protección                                      | Sin clase de protección |

## Batería y suministro de energía

## Datos técnicos - Sistema de medición

|                                                  |                          |
|--------------------------------------------------|--------------------------|
| Rango de medición Vickers                        | 80-1599HV                |
| Rango de medición Brinell                        | 79-618HB                 |
| Gama de medición de la resistencia a la tracción | 255-2180MPa              |
| Escala de dureza                                 | HV 10                    |
| Fuerza de ensayo Medición de la dureza           | 100 N                    |
| Unidades                                         | HB;HL;HRA;HRB;HRC;HV;MPa |
| Objeto de ensayo - peso - mínimo                 | 300 g                    |
| Sonda de medición - longitud                     | 15,5 cm                  |
| Sonda de medición - diámetro                     | 18 mm                    |

## Datos técnicos - Funciones

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Función estadística | Sí     |
| Promedio            | Sí     |
| Auto-Off            | 30 min |

# KERN HO 10K

Durómetro UCI de alta calidad para Rockwell, Brinell y Vickers



|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Valor límite (Mín - Máx)    | Sí         |
| Señal acústica de preparado | Sí         |
| Señal óptica preparada      | Sí         |
| Medición 360                | Sí         |
| Interfaces                  | USB-Device |

## Datos técnicos - Embalaje y envío

|                                                             |                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)                         | 395×325×150 mm                                                                                                                           |
| Peso bruto                                                  | 4,4 kg                                                                                                                                   |
| Peso neto                                                   | 0,90 kg                                                                                                                                  |
| Método de envío                                             | Servicio de paquetes                                                                                                                     |
| Número ONU                                                  | Li-ion, embalado con el dispositivo (UN 3481, Instrucción de embalaje #7, Lithium ion batteries in compliance with Section II of PI 967) |
| Componente de embalaje - por peso - cartón                  | 1755,5 g                                                                                                                                 |
| Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno | 1755,5 g                                                                                                                                 |
| Plazo de entrega                                            | 1 d                                                                                                                                      |

## Datos técnicos - Datos de recuento

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Memoria                        | Sí    |
| Memoria - Número de resultados | 1.000 |

## Servicios opcionales

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Calibración de fábrica | 961-270 |
|------------------------|---------|

## Funciones

### Standard



### Option

