

# KERN 572-37

Versátil, p. ej., como balanza de precisión en el laboratorio o para usos en entornos industriales duros, ideal para usos variados en la industria 4.0

# KERN®



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

Modelo de código de artículo	572-37
Serie de modelos	572
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas de laboratorio
Grupo de productos	Balanzas de precisión
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761356870
Modelo predecesor	572-37-2.021a
Modelo sucesor	572-39
Fecha de inicio prevista	2022-2HJ
Número del arancel aduanero	90160010
Estado del modelo	Yes
CE Label	Yes
País de origen	DE

## Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	3.000 g
Legibilidad	0,01 g
Repetibilidad	0,02 g
Linealidad	± 0,05 g
Peso mínimo por pieza	100 mg
Superficie de pesaje (d)	150 mm

## Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	180x310x85 mm
--------------------------------------	---------------

Nivel de burbuja	Yes
Plato de pesaje del material	Acero inoxidable
Pies de tornillo giratorios	Yes
Material de la carcasa	Aluminio fundido
Superficie de pesaje (d)	150 mm
Dimensiones del plato de pesaje (diámetro)	150 mm

## Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	21 mm
Luz de fondo	Sí

## Datos técnicos - Fuente de alimentación

Adaptador de red/adaptador incluido	CH;EURO;UK;US
Tiempo de carga	8 h
Tensión de entrada	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	48 h

Batería recargable	Acumulador opcional (factory)
Interfaz	Bluetooth (optional);Ethernet (optional);KUP;RS-232 (optional);USB-Device (optional);WLAN (optional)

## Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,05 g

# KERN 572-37

Versátil, p. ej., como balanza de precisión en el laboratorio o para usos en entornos industriales duros, ideal para usos variados en la industria 4.0

# KERN®

Peso mínimo (USP)	40 g
Legibilidad	0,01 g
Peso de ajuste recomendado	2 kg (F1)
Repetibilidad	0,02 g
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	3 s
Tiempo de calentamiento	120 min

Peso mínimo por pieza	100 mg
-----------------------	--------

## Servicios opcionales

DAkks Calibración	963-127
-------------------	---------

## Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	40 °C
Temperatura ambiente mínima	-10 °C

## Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	400×340×220 mm
Peso bruto	4,4 kg
Peso neto	2,4 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	1.050 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	1.050 g
Plazo de entrega	1 d

## Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento	300.000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	10 mg

## Funciones

### Standard



### Option



### Factory

