

# KERN 572-55

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	572-55
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)	4045761356924
Modelo predecesor	572-55-2021a
Fecha de inicio prevista	2022-2HJ
Número del arancel aduanero	90160010
CE Label	Sí

## Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	20 kg
Legibilidad	0,00005 kg
Repetibilidad	0,0001 kg
Linealidad	± 0,00025 kg
Peso mínimo por pieza	500 mg
Superficie de pesaje (d)	160×200 mm

## Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa	180×310×85 mm
Nivel de burbuja	Sí
Plato de pesaje del material	Acero inoxidable
Pies de tornillo giratorios	Sí

Material de la carcasa	Aluminio fundido
Dimensiones del plato de pesaje (A×F)	160×200 mm
Superficie de pesaje (d)	160×200 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)

## Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,00025 kg
Peso mínimo (USP)	200 g
Legibilidad	0,00005 kg
Peso de ajuste recomendado	20 kg (F1)
Repetibilidad	0,0001 kg
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	3 s

# KERN 572-55



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

Tiempo de calentamiento 4 h

## 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×P×Al) 400×340×220 mm

Peso bruto 4,4 kg

Peso neto 2,8 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Componente de embalaje - por peso - cartón 850 g

Componente del embalaje - por peso - plástico 850 g

Plazo de entrega 1 d

## Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento 400000

Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio) 50 mg

Peso mínimo por pieza 500 mg

## Servicios opcionales

DAkKS Calibración 963-128

## Funciones

### Standard



### Option



### Factory

