

# KERN 572-45

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	572-45
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)	4045761356900
Modelo predecesor	572-45-2.021a
Fecha de inicio prevista	2022-2HJ
Número del arancel aduanero	90160010
CE Label	Yes
País de origen	DE

## Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	12.000 g
Legibilidad	0,05 g
Repetibilidad	0,05 g
Linealidad	± 0,15 g
Peso mínimo por pieza	500 mg
Superficie de pesaje (d)	160×200 mm

## Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	180×310×85 mm
Nivel de burbuja	Yes
Plato de pesaje del material	Acero inoxidable

Pies de tornillo giratorios	Yes
Material de la carcasa	Aluminio fundido
Dimensiones del plato de pesaje (AnxPr)	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)
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	± 0,15 g
Peso mínimo (USP)	100 g
Legibilidad	0,05 g

# KERN 572-45

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 de ajuste recomendado	10 kg (F1)
Repetibilidad	0,05 g
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	3 s
Tiempo de calentamiento	120 min

DAkKS Calibración

963-128

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	4,8 kg
Peso neto	2,8 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	240.000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	50 mg
Peso mínimo por pieza	500 mg

## Servicios opcionales

## Funciones

### Standard



### Option



### Factory

