

# KERN EWJ 300-3H

Balanza de precisión de alta calidad con ajuste automático interno



Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso interno (automático)
Peso recomendado para ajuste	300 g (F1)
Sistema automático de ajuste - Intervalo de tiempo estándar	2 h
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,005 g
Fluencia máxima (15 minutos)	10 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	20 mg
Célula de pesaje tipo de carga	aluminio IP65 recubierto de silicona

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	LED blanco
Pantalla altura de dígitos	16,5 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Inglés

## Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	220×340×321 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - adentro (A×P×A)	155×175×217 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - afuera (A×P×A)	180×191×230 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	220×340×321 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material parabrisas	plástico, vidrio
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	80 mm
Seguro de transporte - par de torsión	0,1 Nm
Material célula(s) de carga	aluminio
Tornillos nivelantes ajustables	✓

## Funciones

Número de teclas de manejo	7
Indicación de capacidad	✓
Función de tara	manualmente (varias veces)
Determinación de porcentajes	✓
Función de contaje	✓
Nivel de formulación/suma	Rez A (Total neto)

## Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza de laboratorio
Grupo de producto	Balanza de precisión
Familia de productos	EWJ

## Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	300 g
Lectura [d]	0,001 g
Resolución	300.000
Linealidad	± 0,005 g
Reproducibilidad	0,002 g
Unidad predefinida	g

Unidades de medición	g
	t
	gn
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	ct
	lb
	N
	oz
	tl (Cn)
	D
mom	
bt	

USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	4 g
-------------------------------------	-----

# KERN EWJ 300-3H

# KERN

Balanza de precisión de alta calidad con ajuste automático interno

Interfaces	RS-232 de serie USB-Device
Protección IP - pantalla	sin protección IP
Protección IP - célula de carga	IP65

## Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	2 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	20 mg
Posible cantidad de referencia	10, 20, 50, 100, 200
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	150.000

## Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V DC, 2500 mA
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK US CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno
Acumulador tiempo de carga	12 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	10 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	20 h
Tipo de batería / acumulador	Pb
Conexión de la batería	Terminales enchufables

## Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura ambiental [Min]	15 °C
Temperatura ambiental [Max]	35 °C
Temperatura de almacenamiento [Min]	-20 °C

Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C
-------------------------------------	-------

## Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	400×275×410 mm
Peso neto	3,572 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	3,6 kg
Peso bruto aprox.	6 kg
Peso de envío	9 kg

## Servicios

Número de artículo para calibración DAkks	963-127
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

