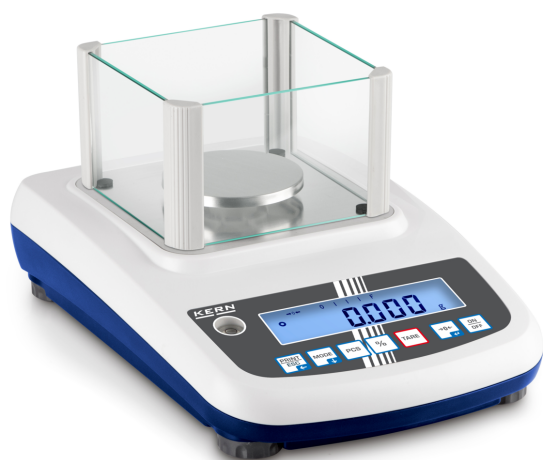


KERN PFB 300-3-2024a

Balanza de precisión de indicación rápida, de uso muy cómodo: ahora con una carcasa más grande para mayor equilibrio



	mom
	bt
Campo de pesaje [Max] (ct)	1500 ct
Lectura quilate [d] (ct)	0,005 ct
Fluencia máxima (15 minutos)	10 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	20 mg
Unidad predefinida	g

Pantalla	
Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos	15 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño	
Dimensiones de carcasa (A×P×A)	210×315×90 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	210×315×160 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - adentro (A×P×A)	132×1125×65 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - afuera (A×P×A)	140×135×80 mm
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	80 mm
Dimensiones superficie de pesaje	80 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material parabrisas	vidrio
Material carcasa de pantalla	plástico
Material célula(s) de carga	aluminio
Nivel de burbuja	✓
Seguro de transporte - par de torsión	0,1 Nm

Funciones	
Nivel de formulación/suma	Rez A (Total neto)
Determinación de porcentajes	✓
Indicación de capacidad	✓
Función de contaje	✓
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	150.000
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
Protección IP - célula de carga	IP65

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

Sistema de medición	
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	300 g
Lectura [d]	0,001 g
Reproducibilidad	0,002 g
Linealidad	± 0,005 g
Resolución	300.000
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	300 g (F1)
Tiempo de estabilización	3 s
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,005 g
USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	4 g
Tipo de balanza	Balanza de un rango
	g
	t
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
Unidades de medición	ozt
	ct
	lb
	N
	oz
	tl (Cn)
	D

KERN PFB 300-3-2024a

KERN

Balanza de precisión de indicación rápida, de uso muy cómodo: ahora con una carcasa más grande para mayor equilibrio

Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	3 min
Función de tara	manualmente (una y varias veces)
Número de teclas de manejo	7

Interfaz

Interfaces	RS-232 de serie Bluetooth BTC (v2.0) (opcional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (opcional, factory)
------------	---

Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación de enchufe
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 UK US CH
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Fuente de alimentación extraíble	desmontable
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 500 mA
Toma de corriente para la fuente de alimentación	Conector hueco, interior plus, Ø exterior 5,5 mm, Ø interior 2,1 mm, largo 9,5 mm

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	15 °C
Temperatura ambiental [Max]	30 °C
Humedad ambiental [Min]	0 %
Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura de almacenamiento [Min]	-20 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Servicios

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

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	375×280×275 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	2,0 kg
Peso bruto aprox.	2,4 kg
Peso de envío	5,8 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	404576 1202856
Número de mercancía	90160010
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

