

KERN PBJ 4200-2M

KERN

Balanza de laboratorio multifuncional con sistema de pesaje Single-Cell, opcionalmente con homologación



Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg g ct
--	---------------

Posibilidad de evaluación de la conformidad	✓
---	---

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
------------------	-----

Pantalla retroiluminación	sí
---------------------------	----

Pantalla altura de dígitos	14 mm
----------------------------	-------

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	209×322×78 mm
--------------------------------	---------------

Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	180×190 mm
--	------------

Dimensiones superficie de pesaje	180×190 mm
----------------------------------	------------

Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	170×180×5 mm
--	--------------

Material de carcasa	aluminio fundido
---------------------	------------------

Material plato de pesaje	acero inoxidable
--------------------------	------------------

Material carcasa de pantalla	Plásticos
------------------------------	-----------

Nivel de burbuja	✓
------------------	---

Tornillos nivelantes ajustables	✓
---------------------------------	---

Funciones

Función PreTare	✓
-----------------	---

Nivel de formulación/suma	Rez A (Total neto)
---------------------------	--------------------

Determinación de porcentajes	✓
------------------------------	---

Función de dosificación	✓
-------------------------	---

Determinación de la densidad	✓
------------------------------	---

Pesaje de tolerancia	✓
----------------------	---

Pesaje de tolerancia - tipo de señal	visual
--------------------------------------	--------

Pesajes inferiores	Gancho (incluido en entrega)
--------------------	------------------------------

Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
---	---

Indicador de hora	✓
-------------------	---

Indicación de capacidad	✓
-------------------------	---

Función Standby	✓
-----------------	---

Función de contaje	✓
--------------------	---

Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	420.000
--	---------

Peso parcial mínimo al contar piezas	10 mg
--------------------------------------	-------

Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	100 mg
--	--------

Posible cantidad de referencia	10, 25, 50, 100, n (cualquier número de piezas)
--------------------------------	--

Categoría

Marca	KERN
-------	------

Categoría de producto	Balanza de laboratorio
-----------------------	------------------------

Grupo de producto	Balanza de precisión
-------------------	----------------------

Familia de productos	PBJ
----------------------	-----

Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
-----------------	---------------------

Sistema de pesaje	Single-Cell
-------------------	-------------

Campo de pesaje [Max]	4200 g
-----------------------	--------

Campo de pesaje [Max] (ct)	21000 ct
----------------------------	----------

Lectura [d]	0,01 g
-------------	--------

Lectura quilate [d] (ct)	0,1 ct
--------------------------	--------

Reproducibilidad	0,01 g
------------------	--------

Linealidad	± 0,02 g
------------	----------

USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	20 g
-------------------------------------	------

Peso mínimo [Min]	0,5 g
-------------------	-------

Peso mínimo [Min] (ct)	5 ct
------------------------	------

Resolución	420.000
------------	---------

Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso interno (automático)
-------------------------	--------------------------------------

Sistema automático de ajuste - cambio de temperatura estándar	1 °C
---	------

Sistema automático de ajuste - Intervalo de tiempo estándar	4 h
---	-----

Tiempo de estabilización	2,5 s
--------------------------	-------

Tiempo de calentamiento	4 h
-------------------------	-----

Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,05 g
------------------------------	--------

Unidad predefinida	g
--------------------	---

Unidades de medición	kg
----------------------	----

Unidades de medición	g
----------------------	---

Unidades de medición	ct
----------------------	----

KERN PBJ 4200-2M

KERN

Balanza de laboratorio multifuncional con sistema de pesaje Single-Cell, opcionalmente con homologación

Función Peak	✓
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	6

Interfaz

Interfaces	RS-232 de serie
------------	-----------------

Alimentación

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
--	-------------------------------

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
--	-------------------------

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V DC, 1000 mA
--	------------------

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	10 °C
-----------------------------	-------

Temperatura ambiental [Max]	30 °C
-----------------------------	-------

Humedad ambiental [Max]	80 %
-------------------------	------

Temperatura de almacenamiento [Min]	-10 °C
-------------------------------------	--------

Temperatura de almacenamiento [Max]	50 °C
-------------------------------------	-------

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Evaluación de la conformidad posible de fábrica	✓
---	---

Clase de precisión	II
--------------------	----

Intervalo de escala de verificación [e]	0,1 g
---	-------

Intervalo de escala de verificación [e] (ct)	1 ct
--	------

Servicios

Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación)	965-216
---	---------

Número de artículo para calibración DAkkS	963-127
---	---------

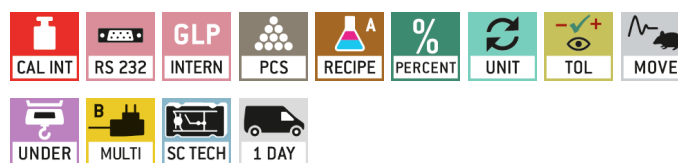
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517
--	---------

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	370×460×255 mm
Peso neto	4,9 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	5,0 kg
Peso bruto aprox.	7 kg
Peso de envío	8,7 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

