

KERN EMB 100-3

KERN

Balanza de laboratorio para principiantes con fantásticas prestaciones de pesaje



Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza de laboratorio
Grupo de producto	Balanza escolar
Familia de productos	EMB

Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	100 g
Lectura [d]	0,001 g
Resolución	100.000
Linealidad	± 0,005 g
Reproducibilidad	0,001 g
Rango de tara	100 g
Unidad predefinida	g
Unidades de medición	g dwt ozt oz
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	100 g (F1)
Posibles puntos de ajuste	100 g
Tiempo de estabilización	2,5 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

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tamaño	58×18 mm
Pantalla retroiluminación	no
Pantalla altura de dígitos	15 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	170×244×54 mm
Dimensiones parabrisas circular - adentro (Ø×A)	96×35 mm
Dimensiones parabrisas circular - afuera (Ø×A)	105×35 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	170×240×92 mm
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	plástico, la pintura no es conductiva
Material parabrisas	plástico
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	82 mm

Funciones

Número de teclas de manejo	2
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	3 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Pesajes inferiores	Gancho (incluido en entrega)
Protección IP - unidad completa	-

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	9 V, 300 mA
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
Alimentación suministrada	Batería
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO UK US CH
Acumulador opcional	Acumulador opcional
Acumulador tiempo de carga	10 h

KERN EMB 100-3

Balanza de laboratorio para principiantes con fantásticas prestaciones de pesaje

Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	50 h
Pila	9 V bloque
Tipo de batería / acumulador	Álcali(-manganeso)
Conexión de la batería	Almohadilla + Muelle
Batería tensión	9 V
Pila tiempo de carga	12 h

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura ambiental [Min]	5 °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)	220×290×147 mm
Peso neto	0,83 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,85 kg
Peso bruto aprox.	1,4 kg
Peso de envío	1,9 kg

Servicios

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

Pictogramas

STANDARD



OPTION

