

KERN EMB 100-3

KERN

Balanza de laboratorio para principiantes con fantásticas prestaciones de pesaje



Pantalla retroiluminación	no
Pantalla tamaño	58×18 mm
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 completamente montado (A×P×A)	170×240×92 mm
Dimensiones parabrisas circular - adentro (Ø×A)	96×35 mm
Dimensiones parabrisas circular - afuera (Ø×A)	105×35 mm
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	82 mm
Dimensiones superficie de pesaje	82 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	plástico, la pintura no es conductiva
Material parabrisas	plástico
Material carcasa de pantalla	Plásticos

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

Alimentación	
Alimentación suministrada	Batería
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO 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]	9 V, 300 mA
Tipo de batería / acumulador	Álcali(-manganeso)
Pila	9 V bloque
Conexión de la batería	Almohadilla + Muelle
Pila tiempo de carga	12 h

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
Reproducibilidad	0,001 g
Linealidad	± 0,005 g
Resolución	100.000
Rango de tara	100 g
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
Unidad predefinida	g
Unidades de medición	g dwt ozt oz

Pantalla	
Tipo de pantalla	LCD

KERN EMB 100-3

Balanza de laboratorio para principiantes con fantásticas prestaciones de pesaje

Batería tensión	9 V
Acumulador	KS-A01
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	50 h
Acumulador tiempo de carga	10 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	5 °C
Temperatura ambiental [Max]	35 °C
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)	220×290×147 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,85 kg
Peso bruto aprox.	1,4 kg
Peso de envío	1,9 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION

