KERN **EFS 5000-0**

Milagro espacial – balanza para colegios apilable para la clase experimental



Categoría

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

Sistema de medición

Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Número de campos de pesaje	1
Campo de pesaje [Max]	5200 g
Lectura [d]	1 g
Reproducibilidad	1 g
Linealidad	± 3 g
Resolución	5.200
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	5 kg (M2)
Posibles puntos de ajuste	5 kg
Tiempo de estabilización	2,5 s
Tiempo de calentamiento	10 min
Linealización en puntos	2
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	3 g
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	g gn dwt ozt lb oz
Fluencia máxima (15 minutos)	4 g
Fluencia máxima (30 minutos)	8 g
Unidad predefinida	g

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tipo	LCD
Pantalla retroiluminación	no
Pantalla tamaño	55×23 mm
Pantalla secciones	5 + 1/2
Pantalla altura de dígitos	15 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	145×205×46,5 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	134×127 mm
Dimensiones superficie de pesaje	134×127 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	130×125×10 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	plástico
Material plataforma	plástico
Material carcasa de pantalla	plástico

Funciones

Indicación de capacidad	✓
Protección IP - unidad completa	-
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	3 min off 1 min 30 sec
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	2

Alimentación

Alimentación suministrada	Batería
Tipo de fuente de alimentación	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]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Fuente de alimentación extraíble	desmontable
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	6 V, 1 A
Toma de corriente para la fuente de alimentación	Conector hueco, interior plus, Ø exterior 5,5 mm, Ø interior 2,1 mm, largo 13 mm

KERN **EFS 5000-0**

Milagro espacial – balanza para colegios apilable para la clase experimental

Tipo de bateria / acumulador	Álcali(-manganeso)
Pila	4×1.5 V AA
Conexión de la batería	Almohadilla + Muelle
Pila tiempo de carga	200 h
Batería tensión	6 V
Batería – Peso individual	92 g
Batería/acumulador conectado	no conectado, adjunto

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	10 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C
Humedad ambiental [Max]	80 %

Homologación

Marca CE	✓

Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-248
Número de artículo para calibración DAkkS	963-128
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	255×200×70 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,55 kg
Peso bruto aprox.	0,60 kg
Peso de envío	0,7 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761252943
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

