

# KERN EFS 5000-0S05

# KERN

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

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Número de campos de pesaje	1
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	5200 g
Lectura [d]	1 g
Resolución	5.200
Linealidad	± 3 g
Linealización en puntos	2
Reproducibilidad	1 g
Unidad predefinida	g
Unidades de medición	g gn dwt ozt lb oz
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
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	3 g
Fluencia máxima (15 minutos)	4 g
Fluencia máxima (30 minutos)	8 g

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tipo	LCD
Pantalla tamaño	55×23 mm
Pantalla retroiluminación	no
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 plataforma de pesaje (A×P×A)	130×125×10 mm
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	plástico
Material plataforma	Plásticos
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	134×127 mm

## Funciones

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

## Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	5,9V, 1A
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
Pila	4×1.5 V AA
Tipo de batería / acumulador	Álcali(-manganeso)
Conexión de la batería	Almohadilla + Muelle

# KERN EFS 5000-0S05

Milagro espacial – balanza para colegios apilable para la clase experimental

Batería tensión	30 V
Pila tiempo de carga	200 h

## Condiciones medioambientales

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

## Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	255×200×70 mm
Peso neto	0,52 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,55 kg
Peso bruto aprox.	3,0 kg
Peso de envío	3 kg

## Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-248S05
Número de artículo para calibración DAkkS	963-128S05
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

