

# KERN GAB 6K0.05N

# KERN

Balanza de control y racionamiento



## Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Industrial scale
Grupo de producto	Balanza de mesa
Familia de productos	GAB

## Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	6 kg
Lectura [d]	0,00005 kg
Resolución	120.000
Linealidad	± 0,00015 kg
Reproducibilidad	0,00005 kg
Rango de tara	-6 kg
Unidad predefinida	kg
	kg
	g
Unidades de medición	t
	lb
	oz
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	6 kg (F2)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,00025 kg
Fluencia máxima (15 minutos)	500 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	1 g

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

## Pantalla

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

Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos	24 mm

## Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	315×350×100 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	315×350×125 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	295×225 mm
Seguro de transporte - par de torsión	0,1 Nm
Material célula(s) de carga	aluminio
Tornillos nivelantes ajustables	✓

## Funciones

Número de teclas de manejo	7
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	off
	3 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	off
	5 min
	30 min
	15 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Determinación de porcentajes	✓
Función de contaje	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Nivel de formulación/suma	Sum A
Función de memoria total	✓
Pesajes inferiores	No
Interfaces	RS-232 de serie
Protección IP - unidad completa	-

## Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	50 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	500 mg
Posible cantidad de referencia	10, 20, 50, 100, 200
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	120.000

# KERN GAB 6K0.05N

# KERN

Balanza de control y racionamiento

Número de artículo para certificado de conformidad 969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



## Alimentación

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, 500 mA

Fuente de alimentación de enchufe tipo Fuente de alimentación de enchufe

Alimentación suministrada Fuente de alimentación

Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro EURO

UK  
US  
CH

EURO

Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional AUS

UK  
US  
CH

Acumulador opcional Acumulador opcional - interno

Acumulador tiempo de carga 12 h

Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación 40 h

Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación 90 h

Tipo de batería / acumulador Pb

## Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Max] 80 %

Temperatura ambiental [Min] 0 °C

Temperatura ambiental [Max] 40 °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) 445×375×205 mm

Peso neto 3 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Peso neto aprox. 3,0 kg

Peso bruto aprox. 4,6 kg

Peso de envío 6,8 kg

## Servicios

Número de artículo para calibración DAKKS 963-128