

KERN FFN 6K1IPN

KERN

Balanza de mesa versátil, protegida en acero inoxidable y grado de protección IP65



Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza industrial
Grupo de producto	Balanza de mesa con protección IP
Familia de productos	FFN

Sistema de medición

Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Número de campos de pesaje	1
Campo de pesaje [Max]	6 kg
Lectura [d]	0,001 kg
Reproducibilidad	0,001 kg
Linealidad	± 0,001 kg
Resolución	6.000
Rango de tara	6 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	6 kg (M3)
Posibles puntos de ajuste	3 kg; 6 kg
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	30 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,005 kg
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	kg lb
Fluencia máxima (15 minutos)	4 g
Fluencia máxima (30 minutos)	8 g
Unidad predefinida	kg

Pantalla

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

Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla secciones	5
Pantalla altura de dígitos	25 mm

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	243×300×127 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	243×300×127 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	233×193 mm
Dimensiones superficie de pesaje	233×193 mm
Material de carcasa	acero inoxidable, plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Células de carga - número	1

Funciones

Pesajes inferiores	No
Protección IP - unidad completa	IP65
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	3 min off 5 min 15 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	3

Alimentación

Alimentación suministrada	Acumulador y suministro de energía
Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación de enchufe
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK US CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	110 V - 230 V AC
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 500 mA
Toma de corriente para la fuente de alimentación	Conector hueco, interior plus, Ø exterior 5,5 mm,

KERN FFN 6K1IPN



Balanza de mesa versátil, protegida en acero inoxidable y grado de protección IP65

	Ø interior 2,1 mm, largo 9,5 mm
Tipo de batería / acumulador	Pb
Pila	sin batería
Conexión de la batería	Terminales enchufables
Batería – Peso individual	680 g
Acumulador	WTB-A01N
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	30 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	50 h
Acumulador tiempo de carga	12 h
Batería/acumulador conectado	conectado eléctricamente de fija, sin aislamiento

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	-10 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C
Humedad ambiental [Min]	25 %
Humedad ambiental [Max]	95 %
Temperatura de almacenamiento [Min]	-20 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

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)	310×402×205 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	4,0 kg
Peso bruto aprox.	4,6 kg
Peso de envío	5,1 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761134072
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

