

# KERN FXN 6K-3N

Balanza de mesa, en acero inoxidable y grado de protección IP68



## Categoría

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

## Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
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	± 0,002 kg
Resolución	6.000
Rango de tara	-6 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	6 kg (M1)
Posibles puntos de ajuste	6 kg
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	30 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,003 kg
Fluencia máxima (15 minutos)	4 g
Fluencia máxima (30 minutos)	8 g
Unidad predefinida	kg
	kg
Unidades de medición	g
	lb
	PCS
Célula de pesaje tipo de carga	628HZ-0.4

## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla secciones	6
Pantalla altura de dígitos	25 mm

## Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	240×280×120 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	240×280×120 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	236×195 mm
Dimensiones superficie de pesaje	236×195 mm
Material de carcasa	acero inoxidable, plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material célula(s) de carga	aluminio
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Células de carga - número	1

## Funciones

Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Pesajes inferiores	No
Función de contaje	✓
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	6.000
Peso parcial mínimo al contar piezas	1 g
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	10 g
Posible cantidad de referencia	10, 20, 50, 100, 200
Protección IP - unidad completa	IP68
	3 min
	6 min
	8 min
	off
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	4 min
	5 min
	2 min
	1 min
	7 min
	9 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	5

# KERN FXN 6K-3N

# KERN

Balanza de mesa, en acero inoxidable y grado de protección IP68

## Alimentación

Alimentación suministrada	Batería
Tipo de batería / acumulador	Álcali(-manganeso)
Pila	4×1.5 V Size D
Conexión de la batería	Inserto de batería
Pila tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	200 h
Pila tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	400 h
Pila tiempo de carga	200 h
Batería tensión	6 V

## 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)	325×365×225 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	3,2 kg
Peso bruto aprox.	3,8 kg
Peso de envío	5,3 kg

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

