

# KERN IXS 100K-2LM

Báscula de plataforma con indicador IP68 de acero inoxidable y display XL

# KERN®



## Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	IXS 100K-2LM
Serie de modelos	IXS
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas de plataforma
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761206090
Modelo predecesor	IXS 100K-2LM-2.018a
Modelo sucesor	IXC 100K-2LM
Fecha de inicio prevista	2018-1HJ
Número del arancel aduanero	84238220
Estado del modelo	Yes
CE Label	Yes
País de origen	CN

## Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	60 kg; 150 kg
Legibilidad	0,02 kg; 0,05 kg
Peso mínimo por pieza	50 g
Peso neto	35 kg
Tamaño de la plataforma	650×500 mm
Longitud del cable del indicador	3 m
Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)	650×500×140 mm

## Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa de la pantalla (AnxPrxAl)	232×150×80 mm
Plato de pesaje del material	Acero inoxidable
Material Construcción de la plataforma	Acero inoxidable, lacado
Nivel de burbuja	Yes
Pies de tornillo giratorios	Yes
Superficie de pesaje (d)	650×500 mm
Dimensiones del plato de pesaje (AnxPr)	650×500 mm
Longitud del cable indicador	3 m
Montaje en pared	Yes
Indicador de protección IP	IP68
Plataforma de protección IP	Sin protección IP
Célula de carga con protección IP	IP65

## Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	60 mm
Luz de fondo	Sí

## Datos técnicos - Fuente de alimentación

Adaptador de red/adaptador incluido	EURO
Tiempo de carga	12 h
Tensión de entrada	220 V - 240 V AC, 50 Hz

# KERN IXS 100K-2LM

Báscula de plataforma con indicador IP68 de acero inoxidable y display XL

# KERN®

Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	80 h
Batería recargable	Acumulador opcional (factory)
Interfaz	Bluetooth (optional, factory); RS-232 (optional, factory); RS-485 (optional, factory)

Datos técnicos - Sistema de medición	
Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,02 kg; 0,05 kg
Legibilidad	0,02 kg; 0,05 kg
Peso de ajuste recomendado	150 kg (M1)
Repetibilidad	0,02 kg; 0,05 kg
Resolución	3.000, 3.000
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	2 s
Rango de tara	-150 kg
Tiempo de calentamiento	10 min; 10 min
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Unidades de pesaje	Kg
conexión de la célula de carga	6-Leiter

Datos técnicos - Condiciones ambientales	
Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	40 °C
Temperatura ambiente mínima	-10 °C

Humedad mínima 0 %

Datos técnicos - Embalaje y envío	
Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	600×920×245 mm
Peso bruto	38 kg
Peso neto	36 kg
Método de envío	Transporte
Componente de embalaje - por peso - cartón	1,5 kg
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	1,5 kg
Plazo de entrega	2 d

Datos técnicos - Datos de recuento	
Resolución de recuento	30.000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	5 g
Peso mínimo por pieza	50 g

Datos técnicos - Verificación	
Carga mínima (Min)	0,4 kg; 1 kg

Servicios opcionales	
DAkKS Calibración	963-129

## Funciones

### Standard



### Option

DAkKS

### Factory

