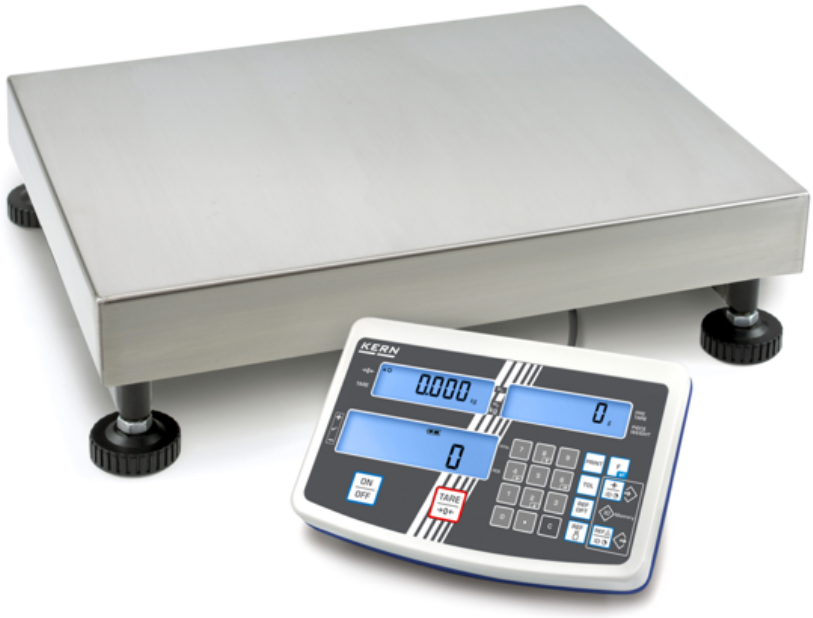
KERN IFS 100K-2M

Balanza industrial con cómodo teclado numérico para facilitar la introducción de datos, resolución de contaje 60.000 puntos, opcionalmente con homologación



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado	
Modelo de código de artículo	IFS 100K-2M
Serie de modelos	IFS
Assortment	Escalas
Segment	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas cuentapiezas
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761150973
Fecha de inicio prevista	2014-2HJ
Número del arancel aduanero	84238220
CE Label	Yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios	
Capacidad de pesada	60 kg;150 kg
Legibilidad	0,02 kg;0,05 kg
Resolución de recuento	60.000
Peso mínimo por pieza	25 g
Peso neto	12 kg
Tamaño de la plataforma	500×400 mm

Datos técnicos - Construcción	
Plato de pesaje del material	Acero inoxidable
Nivel de burbuja	Yes
Pies de tornillo giratorios	Yes
Superficie de pesaje (d)	500×400 mm
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	500×400 mm
Indicador de protección IP	Sin protección IP
Plataforma de protección IP	Sin protección IP
Célula de carga con protección IP	IP65

Datos técnicos - Pantalla	
Altura de la pantalla	16,5 mm
Luz de fondo	Sí

Datos técnicos - Fuente de alimentación	
Adaptador de red/adaptador incluido	CH;EURO;UK;US
Tiempo de carga	12 h
Tensión de entrada	100-240V~ 50/60Hz 190mA
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	18 h
Batería recargable	Acumulador opcional (factory)
Interfaz	RS-232 de serie

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

KERN IFS 100K-2M

Balanza industrial con cómodo teclado numérico para facilitar la introducción de datos, resolución de contaje 60.000 puntos, opcionalmente con homologación

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

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	40 °C
Temperatura ambiente mínima	-10 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	930×545×210 mm
Peso bruto	15 kg
Peso neto	12 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	2,5 kg
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	1.250 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento	60.000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	2,5 g
Peso mínimo por pieza	25 g

Datos técnicos - Verificación

Valor de verificación (e)	0,02 kg;0,05 kg
Carga mínima (Min)	0,4 kg;1 kg
Verificación por KERN posible	Yes
Clase de verificación	III

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-129
Verificación	965-229

Funciones

Standard

RS 232 · KCP · GLP · 1 DAY

Option

DAkkS

Factory

M