

KERN DS 150K1

Balanza industrial con precisión de laboratorio, ideal para usos variados en la industria 4.0

KERN®



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	DS 150K1
Serie de modelos	DS
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas de plataforma
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761357037
Modelo predecesor	DS 150K1-2.021a
Modelo sucesor	DS 150K1-2.025e
Fecha de inicio prevista	2022-2HJ
Número del arancel aduanero	84238220
CE Label	Yes
País de origen	DE

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	150 kg
Legibilidad	0,001 kg
Peso mínimo por pieza	10 g
Peso neto	19 kg
Tamaño de la plataforma	500×400 mm
Longitud del cable del indicador	2,5 m
Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)	500×400×125 mm

Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa de la pantalla (AnxPrxAl)	225×115×60 mm
Plato de pesaje del material	Acero inoxidable
Material Construcción de la plataforma	Metal, lacado
Nivel de burbuja	Yes
Pies de tornillo giratorios	Yes
Superficie de pesaje (d)	500×400 mm
Dimensiones del plato de pesaje (AnxPr)	500×400 mm
Longitud del cable indicador	2,5 m
Montaje en pared	Yes

Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	21 mm
Luz de fondo	Sí

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Adaptador de red/adaptador incluido	CH;EURO;UK;US
Tiempo de carga	8 h
Tensión de entrada	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	48 h
Batería recargable	Acumulador opcional - interno
Interfaz	Bluetooth BLE (v4.0) (optional);Ethernet (optional);KUP;RS-232 (optional);USB-Device (optional);WLAN (optional)

KERN DS 150K1

Balanza industrial con precisión de laboratorio, ideal para usos variados en la industria 4.0

KERN®

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,003 kg
Legibilidad	0,001 kg
Peso de ajuste recomendado	150 kg (F1)
Repetibilidad	0,001 kg
Resolución	150.000
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	3 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Unidades de pesaje	Ct;dwt;ffa;g;kg;lb;mo;oz;ozt;tl (HK);tl (Singap, Malays);tl (Tw)

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)	595×505×240 mm
Peso bruto	22 kg
Peso neto	19 kg

Funciones

Standard



Option



Método de envío Servicio de paquetes

Componente de embalaje - por peso - cartón	1,5 kg
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento	150.000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	1 g
Peso mínimo por pieza	10 g

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-129
-------------------	---------