FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN
CDS 36K0.2L-2025e

Fecha: 07.03.2026

ESPANOL



CONTACTO

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Teléfono : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com

Escanear aquí para más información

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	CDS 36K0.2L-2025e
Serie de modelos	CDS
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas cuentapiezas
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761491656
Modelo predecesor	CDS 36K0.2L; CDS 36K0.2L-2021a
Fecha de inicio prevista	2025-2HJ
Número del arancel aduanero	84238220
CE Label	yes
País de origen	DE
línea de productos	EF20

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	36 kg
Legibilidad	0,0002 kg
Resolución de recuento	180000
Peso mínimo por pieza	2 g
Peso neto	11,7 kg
Tamaño de la plataforma	500×400 mm

Datos técnicos - Construcción

Material de la carcasa	plástico
Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	225×115×60 mm
Plato de pesaje del material	acero inoxidable
Nivel de burbuja	yes
Pies de tornillo giratorios	yes
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	500×400 mm

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

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,0006 kg
Peso de ajuste recomendado	36 kg (F1)

ESPANOL

Repetibilidad	0,0002 kg
Resolución	180.000
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)	930×550×210 mm
Peso bruto	13 kg
Peso neto	12 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	800 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

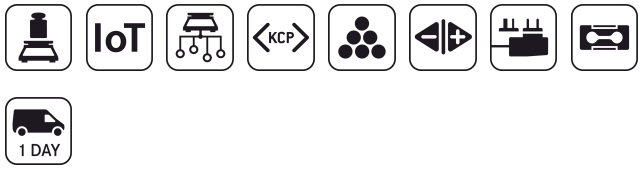
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	200 mg

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-128

FUNCIONES

Standard



Option



ESPANOL

ACCESORIOS

Modelo	Descripción
DE-A12	Capota protectora KERN DE-A12
CFS-A03	Lámpara de señal KERN CFS-A03
DE-A13	Soporte KERN DE-A13
YKR-01	Uso con acumulador interno KERN YKR-01
YKN-01	Impresora de agujas matricial KERN YKN-01
YKA-27	Fuente de alimentación de enchufe KERN YKA-27
YKG-01	Impresora matricial KERN YKG-01
YKH-01	Impresora térmica KERN YKH-01
KUP-01	Adaptador KERN KUP-01
KUP-03	Adaptador KERN KUP-03
KUP-04	Adaptador KERN KUP-04
KUP-05	Adaptador KERN KUP-05
KUP-06	Adaptador KERN KUP-06
KUP-13	Cable de conexión KERN KUP-13
YKC-01	Impresora térmica KERN YKC-01
YKT-01	Impresora de agujas KERN YKT-01
DS-A04	Soporte KERN DS-A04
DS-A05	Soporte KERN DS-A05

SERVICIOS

Modelo	Descripción
963-128	Calibración DAkkS 963-128
969-517	Confirmación de la especificación del fabricante (solo en combinación con certificado de calibración DAkkS) 969-517
970-105	Extensión de la garantía (+2 años) KERN 970-105

PIEZAS DE RECAMBIO

Modelo	Descripción
DE-A12	Capota protectora KERN DE-A12

Modelo	Descripción
RMCC-5001	Aansluitbus RMCC-5001
R572-5001	Enchufe DC R572-5001
YKA-27	Fuente de alimentación de enchufe KERN YKA-27
RDED-8010	Tapa del compartimento de las pilas KERN RDED-8010
RTCDS-4001	Lámina de teclado KERN RTCDS-4001
RTDS-2001	Hoofdbestuur KERN RTDS-2001
RTMCN-9001	KUP Interfaz KERN RTMCN-9001
RT572-3001	Pantalla LCD individual KERN RT572-3001
RTDS-8001	Vivienda, conjunto... KERN RTDS-8001
KFP 30V20LM	Plataforma KERN KFP 30V20LM

PROGRAMAS INFORMÁTICOS

Modelo	Descripción
SCD-4.0-DL	BalanceConnection Standard KERN SCD-4.0-DL
SCD-4.0-PRO-DL	Software KERN BalanceConnection SCD-4.0-PRO-DL
SET-17	KERN EasyTouch SET-17 PrePack
SET-01	KERN EasyTouch SET-01 Base
SET-21	KERN EasyTouch SET-21 Formulation
SET-22	KERN EasyTouch SET-22 Difference
SET-31	KERN EasyTouch SET-31 Tolerance
SET-32	KERN EasyTouch SET-32 Count
SET-33	KERN EasyTouch SET-33 Target Count
SET-04	KERN EasyTouch SET-04 Density
SET-05	KERN EasyTouch SET-05 Dynamic
SET-06	KERN EasyTouch SET-06 Classification
SET-07	KERN EasyTouch SET-07 Variable
SET-08	KERN EasyTouch SET-08 Take-out
SET-10	KERN EasyTouch SET-10 Save Server
SET-11	KERN EasyTouch SET-11 Safety
SET-16	KERN EasyTouch SET-16 Batch and Statistics

Modelo	Descripción
SET-14	KERN EasyTouch SET-14 Individual Print
SET-28	KERN EasyTouch SET-28 Customization Service
SET-35	KERN EasyTouch SET-35 Assembly Count
SET-18	KERN EasyTouch SET-18 Container Master
SET-46	KERN EasyTouch SET-46 Backup Scheduler
SET-51	KERN EasyTouch SET-51 Audit Logs
SET-411	KERN EasyTouch SET-411 Hotkeys
SET-52	KERN EasyTouch SET-52 Inventory
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Software KERN BalanceConnection SCD-4.0-PRO-DL-AS05
SCD-4.0-DLS05	BalanceConnection Standard KERN SCD-4.0-DLS05

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad	Resolución de recuento	Peso mínimo por pieza	Peso neto	Tamaño de la plataforma
CDS 15K0.05	15 kg	0,00005 kg	300000	500 mg	7,5 kg	308×318 mm
CDS 30K0.1	30 kg	0,0001 kg	300000	1 g	7,5 kg	308×318 mm
CDS 60K0.2	60 kg	0,0002 kg	300000	2 g	11,7 kg	500×400 mm
CDS 30K0.1L	30 kg	0,0001 kg	300000	1 g	11,7 kg	500×400 mm
CDS 4K0.02	4000 g	0,02 g	200000	200 mg	7,5 kg	228×228 mm
CDS 16K0.1	16 kg	0,0001 kg	160000	1 g	7,5 kg	308×318 mm