



Sistema de contaje para contar grandes cantidades de pequeñas piezas, se pueden mostrar 999.999 piezas contadas como máximo

Características

- Con el sistema de contaje de alta precisión KERN CCS de KERN puede emplearse una gran variedad de balanzas individuales de forma económica y eficiente

Balanza de referencia KERN CFS

- Esta balanza de contaje profesional, utilizable también por separado, cumple los máximas exigencias en cuanto a precisión, rango de pesaje y volúmenes de unidades cuando se conecta a una báscula de plataforma de alta capacidad carga
- Puede ser programado a través del bloque de teclas:
 - número de piezas de referencia deseado
 - peso de referencia conocido
- Tres pantallas para la indicación de peso, peso de referencia, peso total
- Memoria (PLU) para 100 artículos con texto adicional, peso de referencia y peso tara, p.ej. de un recipiente
- Función de pesaje con tolerancia: Se puede programar la cantidad o peso meta. Al alcan-

zarse el valor meta se indica con una señal óptica y acústica

- La optimización automática de referencias mejora gradualmente el valor medio del peso de una pieza de contaje
- Parabrisas de serie para modelos con [d] = 0,001 g, espacio de pesaje A×P×A 155×141×80 mm
- Capota protectora incluida en el suministro

Balanza de cantidades KERN KFP / KERN KFU / KERN KIP

- El contaje de piezas en grandes cantidades se realiza con gran precisión sobre la plataforma de pesaje (= báscula). Así, es posible contar incluso piezas de contaje ínfimas con el mayor volumen

Plataforma KERN KFP-V20 IP65

- Plato de acero inoxidable, base de acero barnizado
- Célula de pesaje single point de aluminio, protección de contra polvo y las saplicaduras IP65
- Modelos con plato del tamaño **A** - **E**

Báscula puente KERN KIP-V20M IP67

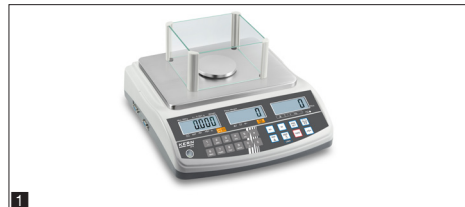
- Báscula de acero barnizado, chapa de acero estriada. Extremadamente rígido a la flexión gracias al alto grosor del material
- 4 células de pesaje, acero de aleación recubierta de silicona, IP67
- Modelos con plato del tamaño **F**, **G**, **H**

Báscula puente KERN KFP-V20 IP67

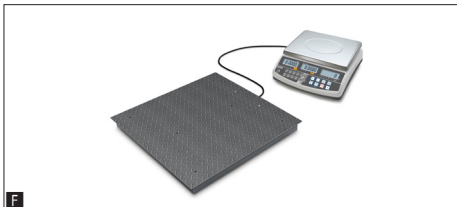
- Puente de pesaje de acero barnizado, Plato de pesaje atornillado
- 4 células de pesaje, acero de aleación recubierta de silicona, IP67
- Modelos con plato del tamaño **I**

Báscula puente en "U" KERN KFU-V20

- Zona de carga: de acero barnizado
- 4 células de pesaje, acero de aleación recubierta de silicona, IP67
- Modelos con plato del tamaño **J**



1



F



2



E



J



2

Datos técnicos

Balanza de referencia KERN CFS

- Dimensiones superficie de pesaje, acero inoxidable
 - 1** [d] = 0,001 g: Ø 80 mm
 - [d] ≥ 0,01 g: A×P 295×225 mm
- Dimensiones totales A×P×A 315×350×100 mm
- Peso neto
 - 1** [d] = 0,001 g: aprox. 2,6 kg
 - [d] ≥ 0,01 g: aprox. 3,4 kg

Plataformas de cantidades, KERN KFP-V20 IP67

- Dimensiones de la plataforma de pesaje, acero inoxidable
 - A** A×P×A 230×230×103 mm
 - B** A×P×A 300×240×105 mm
 - C** A×P×A 400×300×114 mm
 - D** A×P×A 500×400×124 mm
 - E** A×P×A 650×500×136 mm

Plataformas de cantidades, KERN KIP-V20M

- Dimensiones de la plataforma de pesaje, metal, lacado
 - F** A×P×A 1000×1000×108 mm
 - G** A×P×A 1200×1500×108 mm
 - H** A×P×A 1500×1500×108 mm

Báscula puente de cantidades, KERN KFP-V20 IP67

- Dimensiones de la plataforma de pesaje, metal, lacado
 - I** A×P×A 1500×1250×80 mm

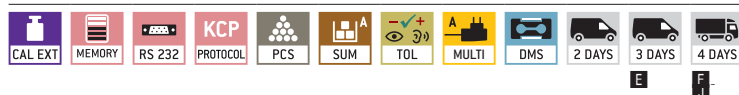
Plataformas con suspensión de carga para cantidades en palés, KERN KFU-V20

- Dimensiones de la plataforma de pesaje, metal, lacado
 - J** A×P×A 840×1190×90 mm
- Cable de conexión aprox.
 - A - E** 3 m
 - F - J** 5 m

Accesorios

- Capota protectora, suministro de 5 unidades, KERN CFS-A02S05
- 2** Adecuado para modelos con plato del tamaño **A-E**: Protección contra descargas electrostáticas (ESD) p. ej. en caso de objetos de pesaje, o personas que trabajan con la balanza, cargados electrostáticamente, KERN YGR-01
- Uso con acumulador interno, tiempo de funcionamiento hasta 70 h sin retroiluminación, tiempo de carga aprox. 14 h, KERN GAB-A04
- Lámpara de señal como apoyo óptico de pesajes con rango de tolerancia, KERN CFS-A03
- Cable en forma de Y para la conexión en paralelo de dos terminales a la interfaz de datos RS-232 de la balanza, p.ej. lámpara de señal y impresora, KERN CFS-A04
- Más detalles, Impresoras correspondientes y muchos otros accesorios véase en *Accesorios*

ESTÁNDAR



E

F

OPCIÓN



Modelo	Balanza de cantidades			Balanza de referencia		Resolución de conteo	Peso mínimo (Normal) g/pieza	Opciones
	Campo de pesaje [Max] kg	Lectura [d] g	Plato de pesaje	Campo de pesaje [Max] g	Lectura [d] g			Cert. de calibración DAkkS
KERN						Puntos		DAkkS KERN
CCS 6K-6	6	0,2	A	300	0,001	1.200.000	0,05	962-128-127
CCS 10K-6	15	0,5	B	300	0,001	3.000.000	0,05	962-128-127
CCS 30K0.01.	30	1	C	3000	0,01	600.000	0,5	962-128-127
CCS 30K0.1.	30	1	C	6000	0,1	300.000	1	962-128-128
CCS 60K0.01.	60	2	C	3000	0,01	1.200.000	0,5	962-129-127
CCS 60K0.01L.	60	2	D	3000	0,01	1.200.000	0,5	962-129-127
CCS 60K0.1.	60	2	C	6000	0,1	600.000	1	962-129-128
CCS 60K0.1L.	60	2	D	6000	0,1	600.000	1	962-129-128
CCS 150K0.01	150	5	D	3000	0,01	3.000.000	0,5	962-129-127
CCS 150K0.01L	150	5	E	3000	0,01	3.000.000	0,5	962-129-127
CCS 150K0.1.	150	5	D	6000	0,1	1.500.000	1	962-129-128
CCS 150K0.1L	150	5	E	6000	0,1	1.500.000	1	962-129-128
CCS 300K0.1	300	10	E	6000	0,1	3.000.000	1	962-129-128
CCS 300K0.01	300	10	E	3000	0,01	6.000.000	0,5	962-129-127
CCS 600K-1S	600	200	F	6000	0,1	6.000.000	1	962-130-127
CCS 1T-4S	1500	500	F	6000	0,1	15.000.000	1	962-130-128
CCS 1T-4	1500	500	G	6000	0,1	15.000.000	1	962-130-128
CCS 1T-1L	1500	500	H	6000	0,1	15.000.000	1	962-130-128
CCS 1T-1U	1500	500	J	6000	0,1	15.000.000	1	962-130-128
CCS 3T-3L	3000	1000	I	6000	0,1	30.000.000	1	962-132-128