Rodaje conectada KERN YRO

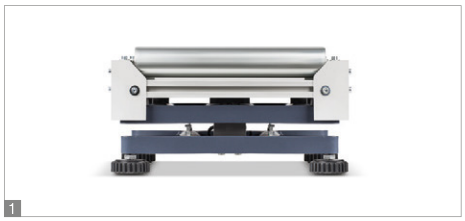
ESTÀNDAR

1 DAY | 2 YEARS WARRANTY

NEW

1

1



1

La combinación ideal para la determinación de peso en trayectos de transporte: Guías de rodaje de valeros de alta calidad en combinación con balanzas de plataforma KERN

Características

- Gracias a las **piezas adicionales para guías de rodaje** KERN YRO, que **funcionan con gran suavidad**, podrá transformar su balanza de plataforma en un **robusto sistema de medición** para la determinación rápida y flexible del peso en trayectos de transporte
- **Especialmente indicado para su uso en líneas de producción o envío**, en las que el tiempo es oro. De esta forma pueden pesarse mercancías, paquetes o artículos pesados en una estación fija, gracias a la guía de rodaje que los traslada cómodamente a la balanza, donde se pesan antes de volver a la guía de rodaje conectada
- 1 Solo tiene que colocar la pieza adicional para guías de rodaje en una plataforma (p. ej. KERN KFP, KXP, SXS, IXS, IFB, IFS) y ¡listos!
- **Robusto marco de perfil de aluminio.** Su estructura modular **permite desmontarlo cómodamente para la limpieza** o la sustitución de componentes individuales
- **Ruedas de acero galvanizadas con valero de valines, que funcionan suavemente**
- **Ruedas conductibles** (Indicado para su empleo en zonas con peligro de explosión)
- Indicado para su empleo en entornos secos

Datos técnicos

- Distancia ruedas aprox. 30 mm
- Dirección longitudinal
- Dimensiones totales A×P×A
  YRO-01: 405×305×130 mm, adecuado para plataformas con platos del tamaño A×P 400×300 mm
  YRO-02: 505×405×130 mm, adecuado para plataformas con platos del tamaño A×P 500×400 mm
  YRO-03: 655×505×130 mm, adecuado para plataformas con platos del tamaño A×P 650×500 mm
- Peso neto aprox. YRO-01: 6 kg, YRO-02: 8 kg, YRO-03: 12 kg
- Alcance de suministro: 1 pieza adicional para guías de rodaje (sin balanza)
- Precio sin IVA, ex fábrica:
  KERN YRO-01
  KERN YRO-02
  KERN YRO-03

KERN Pictograma

CAL INT — **Ajuste automático interno:** Ajuste de la precisión mediante pesa de ajuste interna accionada por motor.

CAL EXT — **Programa de ajuste CAL:** Para el ajuste de la precisión. Se precisa de una pesa de ajuste externa.

MEMORY — **Memoria:** Espacios de memoria internos de la balanza, p. ej. de pesos de tara, datos de pesaje, datos del artículo, PLU etc.

ALIBI — **Memoria fiscal:** Archivado electrónico de resultados de pesaje, acuerdo con la norma 2014/31/EU.

RS 232 — **Interfaz de datos RS-232:** Para conectar la balanza a una impresora, ordenador o red.

RS 485 — **Interfaz de datos RS-485:** Para conectar la balanza a una impresora, ordenador u otro periférico. Gran tolerancia frente a perturbaciones electromagnéticas.

USB — **Interfaz de datos USB:** Para conectar la balanza a una impresora, ordenador u otro periférico.

BT — **Interfaz de datos Bluetooth*:** Para la transferencia de datos de la balanza a una impresora, ordenador u otros periféricos.

WLAN — **Interfaz de datos WIFI:** Para la transferencia de datos de la balanza a una impresora, ordenador u otros periféricos.

SWITCH — **Salidas de control (Optoacoplador, E/S digitales):** Para conectar relés, lámparas de señales, válvulas, etc.

DUAL — **Interfaz de segundas balanzas:** Para la conexión de una segunda balanza.

LAN — **Interfaz de red:** Para la conexión de la balanza a una red Ethernet. En el caso de KERN, mediante un convertidor RS-232/LAN de conexión universal.

RC — **Transmisión de datos sin cable:** entre la unidad de pesaje y la unidad de valoración mediante un módulo de radio integrado.

GLP INTERN — **Protocolo GLP/ISO:** La balanza indica valor de pesaje, fecha y hora, con independencia de la impresora conectada.

GLP PRINTER — **Protocolo GLP/ISO:** Con valor de pesaje, fecha y hora. Solo con impresoras KERN.

PCS — **Cuentapiezas:** Número de referencia seleccionable. Conmutación de la indicación de unidad a peso.

RECIPE A — **Nivel de fórmula A:** Memoria separada para el peso del recipiente de tara y los componentes para la fórmula (total neto).

RECIPE B — **Nivel de fórmula B:** Memoria interna para fórmulas completas con nombre y valor nominal de los componentes de la fórmula. Guía para el usuario con apoyo en pantalla.

RECIPE C — **Nivel de fórmula C:** Memoria interna para fórmulas com pletas con nombre y valor nominal de los componentes de la fórmula. Las pantallas guian al usuario, funcion multiplicador, adaptacion de receta en caso de sobredosis o reconocimiento de codigo de barras.

SUM A — **Nivel de suma A:** Los valores de peso de mercancías de pesaje similar se pueden ir sumando e se puede imprimir dicha suma.

PERCENT — **Determinación del porcentaje:** Determinación de la desviación en % del valor teórico (100%).

UNIT — **Unidades de pesaje:** Conmutables mediante pulsación de unidad tecla, p. ej. unidades no métricas. Véase el modelo de balanza.

TOL — **Pesaje con rango de tolerancia:** El valor límite superior e inferior son programables, p. ej. en la dosificación y clasificación en el proceso de racionar.

MOVE — **Función Hold (retención):** (Programa de pesaje para animales) En el caso de condiciones de pesaje inestables, se calcula un valor de pesaje estable creando un promedio.

IP — **Protección antipolvo y salpicaduras IPxx:** En el pictograma se indica el tipo de protección.

ATEX — **Protección contra explosión ATEX:** Indicada para el empleo en entornos industriales peligrosos en los que exista riesgo de explosión. Todos los aparatos llevan la identificación ATEX.

INOX — **Acero inoxidable:** La balanza esta protegida contra corrosión.

UNDER — **Pesajes inferiores:** Toma de carga mediante gancho en el lado inferior de la balanza.

BATT — **Alimentación por acumulador:** Preparada para funcionamiento con pilas. El tipo de batería se indica en cada aparato.

ACCU — **Alimentación por acumulador:** Juego de acumulador recargable.

MULTI — **Adaptador de red universal:** con entrada universal y adaptadores de conectores de entrada opcionales para
A) UE, GB, CH; B) UE, GB, CH, USA
C) UE, GB, CH, USA, AUS

230 V — **Adaptador de corriente:** 230 V/50Hz. De serie estándar en EU. Por pedido especial también estándar para otros países (GB, USA, AUS).

230 V — **Cable de alimentación:** Integrada en la balanza. 230 V/50Hz estándar en EU. Otros estándares como p. ej. GB, AUS, USA a petición.

DMS — **Principio de pesaje: Tiras de medición de ensanchamiento.** Resistencia eléctrica en un cuerpo de deformación elástico.

T-FORK — **Principio de pesaje: Sistema de medición de diapasón.** Un cuerpo de resonancia se hace oscilar electromagnéticamente según la carga.

FORCE — **Principio de pesaje: Compensación de fuerza electromagnética.** Bobina en un imán permanente. Para los pesajes más precisos.

SC TECH — **Principio de pesaje: Tecnología Single-Cell.** Desarrollo del principio de compensación de fuerzas con la mayor precisión.

M +3 DAYS — **Homologación:** En el pictograma se indica la duración de la puesta a disposición de la homologación en días hábiles.

DAkkS +3 DAYS — **Calibración DAkkS de balanzas (DKD):** En el pictograma se indica la duración de la calibración DAkkS en días hábiles.

1 DAY — **Envío de paquetes:** En el pictograma se indica la duración de la puesta a disposición interna del producto en días.

2 DAYS — **Envío de paletas:** En el pictograma se indica la duración de la puesta a disposición interna del producto en días.

3 YEARS WARRANTY — **Garantía:** En el pictograma se indica la duración de la garantía.

KERN – la precisión es lo nuestro

Para asegurar la alta precisión de su balanza, KERN le ofrece las pesas de control adecuadas, en las clases E1-M3 con límites de error OIML desde 1 mg - 2500 kg. Junto con el certificado de calibración DAkkS, ofrecemos las mejores condiciones para una correcta calibración de la balanza.

El laboratorio de calibración KERN para pesas de control y balanzas electrónicas, pertenece a uno de los más modernos y mejor equipados laboratorios de calibración DAkkS en Europa, para pesas de control, balanzas y equipos de medición de fuerzas. Gracias al alto grado de automatización, KERN puede realizar calibraciones las 24 horas al día, los 7 días a la semana.

Servicios ofrecidos por el laboratorio de calibración KERN:

- Calibración DAkkS de balanzas con una carga máxima hasta de 50 toneladas.
- Calibración DAkkS de masas de control desde 1 mg - 2500 kg.
- Determinación de volumen y medición de susceptibilidad (propiedades magnéticas) de pesas de control
- Gestión por base de datos para verificación y servicio de recordatorio
- Calibración de equipos de medición de fuerza.
- Certificados de calibración DAkkS en los idiomas DE, GB, FR, IT, ES, NL, PL
- Evaluaciones de conformidad y verificación posterior de balanzas y unidades de peso

Su distribuidor KERN:

*La marca con la palabra Bluetooth® y los logotipos correspondientes son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso realizado por KERN & SOHN GmbH de esas marcas cuenta con la debida licencia. Otras marcas/denominaciones comerciales son propiedad de los titulares correspondientes.