

BALANZA DE PRECISION DE GAMA ALTA MOD. "KERN PET"



MODERNÍSIMA BALANZA DE PRECISIÓN DE ALTA CALIDAD CON PANTALLA TACTIL Y UN GRAN NÚMERO DE FUNCIONES, NECESARIAS PARA PROCESOS COMPLEJOS

Características:

- **Manejo intuitivo que aumenta la eficiencia y ahorrar costes:** cómodo registro de datos de artículos en el ordenador, invocación de artículos en la balanza mediante escáner conectado de código de barras o RFID, edición de los datos de pesaje mediante una pantalla de gran tamaño o una adicional, o resultados fiscales, transferencia de datos al ordenador, la impresora o la memoria fiscal.
- **Ajustes individuales del usuario almacenables.**
 - Nombre/número de usuario.
 - Contraseña.
 - Idioma del menú.
 - Perfil de usuario.
 - Modo de invitado adicional para usuarios no registrados.
 - Los permisos, por ejemplo, creación o modificación de una fórmula, solo puede otorgarlos quien tenga privilegios para ello. Y solo el usuario podrá llevar a cabo la formulación.
- Pueden guardarse e imprimirse datos sobre la conservación mínima de cada artículo.
- **Determinación de diferencias:** pesaje de una muestra antes y después de un procesado posterior e indicación automática del valor diferencial.
- **Función multiplicador:** las fórmulas y sus componentes pueden multiplicarse a discreción pulsando una tecla, lo que resulta ideal para la fabricación de envases, paquetes, etc. de gran tamaño.
- **Enorme base de datos de (1 GB)** para miles de resultados de pesaje, datos de artículos, fórmulas, componentes de formulación, pesos de recipientes, datos de usuarios, etc.
- **Memoria fiscal** archivado electrónico de resultados de pesaje.

BALANZA DE PRECISION DE GAMA ALTA MOD. "KERN PET"



- **Nivel de aire electrónico:** controla de forma permanente la posición de la balanza, da la alarma en caso de posición incorrecta y ofrece una instrucción de corrección óptica.
- **Elevada seguridad de procesos:** para parámetros seleccionados como, por ejemplo, la temperatura, el nivelado, la pesada mínima, los ajustes, etc. pueden definirse valores límite. En caso de sobrepasarlos (o no alcanzarlos), se emite un aviso. Pueden archivarlos para el resultado de medición.
- **Parabrisas** de serie para modelos con plato de pesaje de 128 x 128 mm. Espacio de pesaje AxPxA de 140 x 140 x 65 mm.

| Modelo | Capacidad | Divisiones | Sup. plato |
|--------------------|-----------|------------|---------------|
| PET 600-3M | 600 gr. | 0,001 gr. | 128 x 128 mm. |
| PET 1000-3M | 1.000 gr. | 0,001 gr. | 128 x 128 mm. |
| PET 2500-2M | 2.500 gr. | 0,01 gr. | 195 x 195 mm. |
| PET 6000-2M | 6.000 gr. | 0,01 gr. | 195 x 195 mm. |

BALANZA DE PRECISION DE GAMA ALTA MOD. "KERN PET"



Modos de funcionamiento

1. Pesaje.
2. Contaje.
3. Checkweighing.
4. Dosificación.
5. Determinación de porcentaje.
6. Determinación de la densidad.
7. Pesaje de animales.
8. Fórmulas.
9. Estadística.
10. Calibrado de pipetas.
11. Pesaje diferencial.
12. Control de calidad estadístico (SQC).

Funciones

- Indicación de capacidad, con 1 – 12.
- Dosificación, con 4, 5.
- Indicación peso neto/bruto, con 1 – 12.
- Número de piezas de referencia variable, con 2.
- Optimización de referencia automática, con 2.
- Prereducción numérica del peso de tara, con 1 – 12.
- Introducción de artículo, de denominación de cargas, de usuario, etc., con 1 – 12.
- Unidad de pesaje libremente programable, con 1 – 12.
- Fecha/hora, con 1 – 12.
- Función estadística, como aplicación propia.
- Impresión GLP, con 1 – 12.
- Formateo individual de impresión, con 1 – 12.

BALANZA DE PRECISION DE GAMA ALTA MOD. "KERN PET"

Formato individual de imagen de impresión: puede imprimirse según el modo operativo o adaptar la impresión a los requisitos propios, directamente en la balanza o en el ordenador. De esta forma pueden documentarse de manera precisa, eficiente y clara los datos relevantes para este proceso.

Cómodo uso para fórmulas: pueden guardarse fórmulas completas con todos los componentes y sus correspondientes valores nominales, nombres, tolerancias, taras, etc. La práctica adaptación de la fórmula en caso de dosis excesiva determina automáticamente, a partir de un componente de la fórmula que pesa demasiado, los nuevos pesos nominales de los demás componentes.

3 teclas de asignación rápida, para aplicaciones, funciones, ajustes o contenidos de la memoria muy recurrentes.

2 sensores infrarrojos, para llevar a cabo funciones sin contacto directo como TARE, puesta a cero, impresión, realizar o cancelar ajustes, invocar bases de datos o menús, etc. ¡Basta con una señal!

Posibilidad de editar formato personalizado de gran número de imágenes impresas cómodamente en el PC.

Ajustes personalizados del usuario almacenables.

Memoria fiscal, archivado electrónico sin papel de resultados de pesaje.

Función estadística integrada, para la evaluación estadística de series de medición. Una representación gráfica de los valores de medición que puede servir al usuario para controlar y evaluar los resultados de medición.

Manejo intuitivo que aumenta la eficiencia y ahorro de costes. Cómodo registro de datos de artículos en el ordenador, invocación de artículos en la balanza mediante escáner conectado de código de barras o RFID, edición de los datos de pesaje mediante una pantalla de gran tamaño o una adicional, o resultados fiscales, transferencia de datos al ordenador, la impresora o la memoria fiscal.

Innovadora pantalla táctil, con iluminación posterior y pantalla LCD de gran tamaño sensible al tacto con altura de dígitos de 17 mm., diagonal de pantalla 5,7" (aprox. 145 mm.).

Cómodo uso para fórmulas. Pueden guardarse fórmulas completas con todos los componentes y sus correspondientes valores nominales, nombres, tolerancias, taras, etc. La práctica adaptación de la fórmula en caso de dosis excesiva determina automáticamente, a partir de un componente de la fórmula que pesa demasiado, los nuevos pesos nominales de los demás componentes. Las fórmulas y sus componentes pueden multiplicarse a discreción pulsando una tecla, lo que resulta ideal para la fabricación de envases, paquetes, etc. de gran tamaño (Función multiplicador).

BALANZA DE PRECISION DE GAMA ALTA MOD. “KERN PET”

Enorme base de datos, con el software opcional pueden ser fácilmente llenados con el PC. Resulta especialmente ventajoso en el caso de contar muchos artículos individuales, durante un inventario, en pesajes de control (checkweighing), registro de fórmulas, etc.

Intercambio de datos mediante USB, para instalar actualizaciones de software, exportar resultados de pesaje, importar bases de datos, ajustes de balanza, intercambios de datos entre las diversas balanzas, etc.

