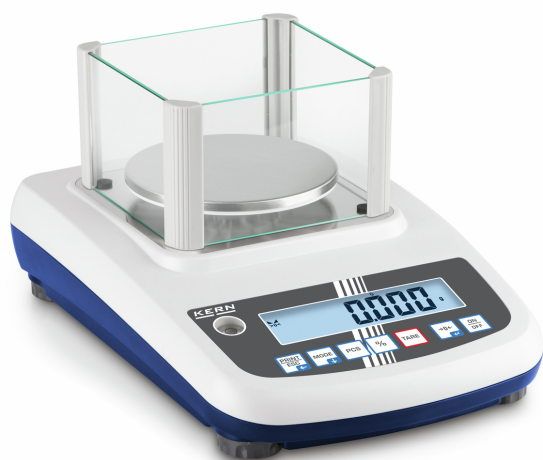


KERN PFB 600-3

KERN

Balanza de precisión de indicación rápida, de uso muy cómodo - ahora también con función de checkweighing



| | |
|------------------------------|---------------------|
| Posibles puntos de ajuste | 200 g; 400 g; 600 g |
| Tiempo de estabilización | 6 s |
| Tiempo de calentamiento | 4 h |
| Carga excéntrica a 1/3 [Max] | 0,004 g |
| Fluencia máxima (15 minutos) | 10 mg |
| Fluencia máxima (30 minutos) | 20 mg |

Homologación

| | |
|----------|---|
| Marca CE | ✓ |
|----------|---|

Pantalla

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Tipo de pantalla | LCD |
| Pantalla tamaño | 129 x 27 |
| Pantalla retroiluminación | sí |
| Pantalla altura de dígitos | 21 mm |
| Lenguajes de interfaz de usuario | Lenguaje simbólico |

Diseño

| | |
|--|------------------|
| Dimensiones de carcasa (A×P×A) | 210×315×90 mm |
| Dimensiones parabrisas rectangular - adentro (A×P×A) | 140×150×65 mm |
| Dimensiones parabrisas rectangular - afuera (A×P×A) | 147×163×80 mm |
| Dimensiones completamente montado (A×P×A) | 210×315×160 mm |
| Material de carcasa | plástico |
| Material plato de pesaje | acero inoxidable |
| Material plataforma | Acero inoxidable |
| Material parabrisas | vidrio |
| Dimensiones superficie de pesaje (Ø) | 120 mm |
| Seguro de transporte - par de torsión | 0,1 Nm |
| Material célula(s) de carga | aluminio |
| Tornillos nivelantes ajustables | ✓ |

Funciones

| | |
|--|----------------------------|
| Número de teclas de manejo | 7 |
| | 5 min |
| | 2 min |
| Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador | 1 min |
| | 30 min |
| | 60 min |
| | 30 sec |
| Indicación de capacidad | ✓ |
| Función PreTare | ✓ |
| Función de tara | manualmente (varias veces) |

Categoría

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Marca | KERN |
| Categoría de producto | Balanza de laboratorio |
| Grupo de producto | Balanza de precisión |
| Familia de productos | PFB |

Sistema de medición

| | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Tipo de balanza | Balanza de un rango |
| Sistema de pesaje | Tiras de medición de ensanchamiento |
| Campo de pesaje [Max] | 600 g |
| Lectura [d] | 0,001 g |
| Resolución | 600.000 |
| Linealidad | ± 0,005 g |
| Reproducibilidad | 0,005 g |
| Unidad predefinida | g |

| | |
|----------------------|---------------------|
| Unidades de medición | g |
| | gn |
| | dwt |
| | tl (Tw) |
| | tl (HK) |
| | ozt |
| | tl (Singap, Malays) |
| | ct |
| | mo |
| | lb |
| | oz |
| | ffa |
| | tol |
| | m |

| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%) | 10 g |
| Posibilidades de ajuste | Ajuste con peso externo |
| Peso recomendado para ajuste | 600 g (E2) |

KERN PFB 600-3

Balanza de precisión de indicación rápida, de uso muy cómodo - ahora también con función de checkweighing

| | |
|---|---|
| Función Hold | ✓ |
| Determinación de porcentajes | ✓ |
| Función de contaje | ✓ |
| Pesaje de tolerancia | ✓ |
| Pesaje de tolerancia - tipo de señal | acústicamente visual |
| Función de promediado en condiciones de pesaje inestables | ✓ |
| Nivel de formulación/suma | Rez A (Total neto) |
| Función de memoria total | ✓ |
| Interfaces | RS-232 de serie Bluetooth BTC (v2.0) (opcional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (opcional, factory) |
| Protección IP - pantalla | sin protección IP |
| Protección IP - célula de carga | IP65 |

Contando

| | |
|--|----------------------------|
| Peso parcial mínimo al contar piezas | 2 mg |
| Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales | 20 mg |
| Se puede indicar el peso de referencia de conteo | ✓ |
| Posible cantidad de referencia | 5, 10, 20, 50, free, Input |
| Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio) | 300.000 |

Alimentación

| | |
|--|-----------------------------------|
| Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz |
| Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] | 12 V, 500 mA |
| Fuente de alimentación de enchufe tipo | Fuente de alimentación de enchufe |
| Alimentación suministrada | Fuente de alimentación |
| Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro | EURO UK US CH |
| Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional | EURO AUS UK US CH |
| Acumulador opcional | Acumulador opcional (factory) |
| Acumulador tiempo de carga | 6,5 h |

| | |
|--|-------------------------------|
| Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación | 36 h |
| Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación | 72 h |
| Tipo de batería / acumulador | Li-Ion |
| Conexión de la batería | Conector de bañera de 2 polos |

Condiciones medioambientales

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Humedad ambiental [Min] | 0 % |
| Humedad ambiental [Max] | 80 % |
| Temperatura ambiental [Min] | 15 °C |
| Temperatura ambiental [Max] | 30 °C |
| Temperatura de almacenamiento [Min] | -20 °C |
| Temperatura de almacenamiento [Max] | 60 °C |

Embalaje y envío

| | |
|----------------------------------|----------------------|
| Lectura fuerza [d] (N) | 1 d |
| Dimensiones del embalaje (A×P×A) | 380×280×280 mm |
| Peso neto | 1,245 kg |
| Método de envío | Servicio de paquetes |
| Peso neto aprox. | 1,4 kg |
| Peso bruto aprox. | 2,6 kg |
| Peso de envío | 6 kg |

Servicios

| | |
|--|---------|
| Número de artículo para calibración DAkkS | 963-103 |
| Número de artículo para certificado de conformidad | 969-517 |

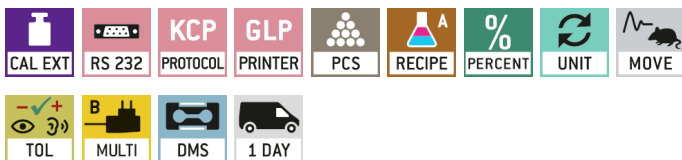
KERN PFB 600-3



Balanza de precisión de indicación rápida, de uso muy cómodo - ahora también con función de checkweighing

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

