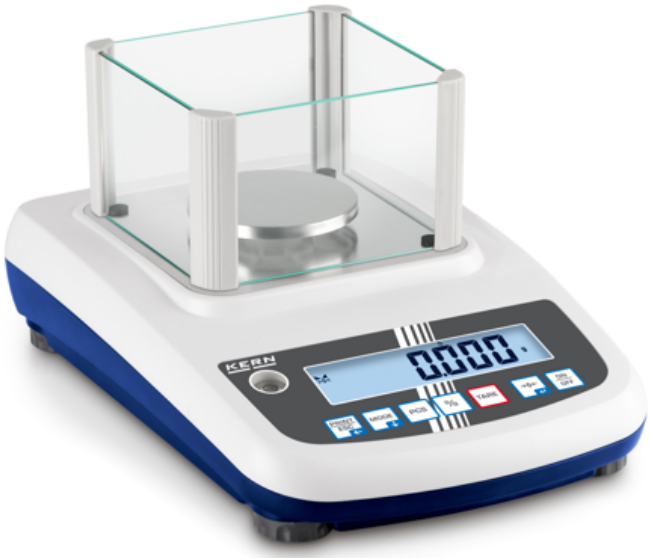
# KERN PFB 120-3

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



| Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado | |
|---|---|
| Modelo de código de artículo | PFB 120-3 |
| Serie de modelos | PFB |
| Assortment | Escalas |
| Segment | Balanzas de laboratorio |
| Grupo de productos | Balanzas de precisión |
| Tipo de uso del producto | Artículo principal |
| Código EAN (Modelo) | 4045761476257 |
| Modelo predecesor | PFB 120-3-2.017a; PFB 120-3-2.023a |
| Fecha de inicio prevista | 2024-1HJ |
| Número del arancel aduanero | 90160010 |
| CE Label | Sí |
| País de origen | CN |

| Datos técnicos - Primarios | |
|---|---|
| Capacidad de pesada | 120 g |
| Legibilidad | 0,001 g |
| Repetibilidad | 0,002 g |
| Linealidad | ± 0,003 g |
| Peso mínimo por pieza | 20 mg |
| Superficie de pesaje (d) | 80 mm |

| Datos técnicos - Construcción | |
|---|---|
| Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl) | 210×315×90 mm |
| Nivel de burbuja | Sí |
| Plato de pesaje del material | Acero inoxidable |
| Pies de tornillo giratorios | Sí |
| Material de la carcasa | Plástico |
| Superficie de pesaje (d) | 80 mm |
| Dimensiones del plato de pesaje (diámetro) | 80 mm |
| Material protector contra corrientes de aire | Glas |
| Indicador de protección IP | Sin protección IP |
| Célula de carga con protección IP | IP65 |

| 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 | 6,5 h |
| Tensión de entrada | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz |
| Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada) | 72 h |
| Batería recargable | Acumulador opcional (factory) |
| Interfaz | Bluetooth BLE (v4.0) (optional, factory);Bluetooth BTC (v2.0) (optional, factory);RS-232 serienmäßig |

| Datos técnicos - Sistema de medición |
|---|

# KERN PFB 120-3

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

| | |
|---|---|
| Método de calibración | Ajuste con peso externo |
| Linealidad | ± 0,003 g |
| Peso mínimo (USP) | 4 g |
| Legibilidad | 0,001 g |
| Peso de ajuste recomendado | 100 g (F1) |
| Repetibilidad | 0,002 g |
| Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio | 2 s |
| Tiempo de calentamiento | 120 min |

## Datos técnicos - Condiciones ambientales

| | |
|---|---|
| Humedad máxima | 80 % |
| Temperatura máxima de funcionamiento | 30 °C |
| Temperatura ambiente mínima | 15 °C |
| Humedad mínima | 0 % |

## Datos técnicos - Embalaje y envío

| | |
|---|---|
| Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al) | 380×280×280 mm |
| Peso bruto | 2,6 kg |
| Peso neto | 1,4 kg |
| Método de envío | Servicio de paquetes |
| Componente de embalaje - por peso - papel | 0 g |
| Componente de embalaje - por peso - cartón | 379 g |
| Componente del embalaje - por peso - plástico | 0 g |
| Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno | 1,81 g |
| Elementos de embalaje - por peso - madera | 0 g |
| Elementos de embalaje - por peso - espuma | 0 g |
| Plazo de entrega | 1 d |

## Datos técnicos - Datos de recuento

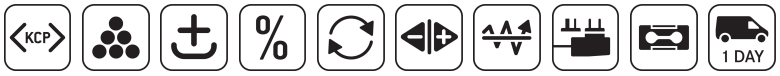
| | |
|---|---|
| Resolución de recuento | 60.000 |
| Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio) | 2 mg |
| Peso mínimo por pieza | 20 mg |

## Servicios opcionales

| | |
|---|---|
| DAkkS Calibración | 963-127 |

## Funciones

### Standard




### Option




### Factory

