



## Balanzas serie 5148 y serie 5149

Las balanzas de precisión Nahita Blue de la Serie 5148 y Serie 5149 han sido diseñadas para ofrecer mediciones de alta exactitud y fiabilidad en laboratorios, industrias y entornos donde se requiera un control riguroso del peso. Su tecnología avanzada garantiza estabilidad, rapidez en la respuesta y facilidad de uso.

### Series disponibles:

- Serie 5148: Precisión de 0.001 g
- Serie 5149: Precisión de 0.0001 g

1

#### Estructura resistente:

Fabricadas con un cuerpo robusto en ABS en su parte superior y soportes laterales metálicos, proporcionando durabilidad y resistencia al uso continuo. Incorpora una campana de cristal con tres puertas, para reducir interferencias externas.

2

#### Estabilidad garantizada:

Equipadas con un nivel de burbuja en la parte delantera y patas regulables en altura.

3

#### Amplia superficie de pesaje:

Incorpora un plato de acero inoxidable de gran tamaño, resistente a la corrosión y fácil de limpiar.

4

#### Pantalla de alta visibilidad:

Disponen de una pantalla LCD retroiluminada de alto contraste para una lectura clara en cualquier condición de iluminación. Dígitos de 20 mm de altura.

5

#### Precisión asegurada:

Modelos con sistema de calibración externa o interna, asegurando mediciones fiables en todo momento, y opción de realizar calibración lineal.

6

#### Tecnología de pesaje de alta precisión:

Equipadas con un sensor electromagnético de alta sensibilidad, garantizando mediciones exactas y una respuesta rápida ante variaciones de peso.

7

#### Seguridad de pesaje:

Incluyen detección automática por defecto y un sistema de protección contra sobrecarga, evitando daños por excesos de peso.

8

#### Conectividad optimizada:

Interfaz RS232 para una sencilla integración a PC o impresora.

9

#### Funciones avanzadas:

Cambio de unidades de pesaje (g/ct/oz/mg) y funciones de recuento de piezas y cálculo de porcentaje.



Pantalla de alta visibilidad



Estructura resistente



Precisión garantizada

### Incluye:

- Pesa para calibración (solo en los modelos que tienen calibración EXT, excepto en KBD023)
- Guante para manipulación de pesa
- Gancho para pesada inferior
- Fuente de alimentación
- Cable RS232



## Balanzas serie 5148 y serie 5149



### Serie 5148. De precisión 0.001 g

Ref. KBD021, KBD022, KBD023, KBD024

Referencia	KBD021	KBD022	KBD023	KBD024
Calibración	EXT	INT	EXT	INT
Capacidad (g)	520		1000	
Pesa de calibración (g)	200 (F1) (incluida)	-	500 (no incluida)	-
Pesas requeridas en calibración lineal (g)	250, 500		500, 1000	
Legibilidad (g)	0.001			
Repetibilidad (g)	± 0.002			
Linealidad (g)	± 0.002			
Unidades/Funciones	g/ct/oz/mg/pcs/%			
Tiempo de estabilización (s)	≤ 3			
Tiempo de precalentamiento (min)	20-30			
Interfaz	RS232			
Tamaño del plato (mm)	Ø 90			
Dimensiones (mm)	340x215x330			
Peso (kg)	5.5			
Alimentación	100-240 VAC 50/60 Hz			

### Serie 5149. De precisión 0.0001 g

Ref. KBF016, KBF017, KBF019, KBF019, KBF020, KBF021

Referencia	KBF016	KBF017	KBF018	KBF019	KBF020	KBF021
Calibración	EXT	INT	EXT	INT	EXT	INT
Capacidad (g)	120		220		320	
Pesa de calibración* (g)	100 (F1)	-	200 (F1)	-	200 (F1)	-
Pesas requeridas en calibración lineal (g)	50, 100		100, 200		150, 300	
Legibilidad (g)	0.0001					
Repetibilidad (g)	± 0.0002					
Linealidad (g)	± 0.0002					
Unidades/Funciones	g/ct/oz/mg/pcs/%					
Tiempo de estabilización (s)	≤ 3					
Tiempo de precalentamiento (min)	20-30					
Interfaz	RS232					
Tamaño del plato (mm)	Ø 90					
Dimensiones (mm)	340x215x330					
Peso (kg)	5.5					
Alimentación	100-240 VAC 50/60 Hz					

\* incluida