

AND

A&D Weighing



Balanza Electrónica 0.01G A 3100G
(Tamaño Del Platillo 127X140Mm)
Modelo: EJ-3002

BALANZAS PORTÁTILES

Serie EJ Newton

Las balanzas de la Serie EJ, que son accesibles y duraderas, son utilizadas en diversos ámbitos:

Industrial
Farmacéutico
Educativo

Con miles de balanzas en laboratorios y plantas de producción en todo el mundo, las balanzas de la Serie EJ han brindado años de rendimiento de pesaje confiable y están avaladas por la garantía de 5 años del líder en la industria, A&D.

Resolución	Capacidad	Modelo
0.001 g	120 g	EJ-123
	310 g	EJ-303
0.01 g	120 g	EJ-120
	210 g	EJ-200
	310 g	EJ-300
	410 g	EJ-410
	610 g	EJ-610
	1200 g	EJ-1202
	3100 g	EJ-3002
0.1 g	1500 g	EJ-1500
	2100 g	EJ-2000
	3100 g	EJ-3000
	4100 g	EJ-4100
	6100 g	EJ-6100

Precisión Accesible

Ahora los estudiantes, investigadores y usuarios industriales tienen una forma conveniente y accesible para realizar mediciones miligrámicas.

La serie EJ cuenta con las funciones estándar que generalmente tienen las balanzas que cuestan el doble:

- Corrección de gravedad
- Función M+ de Acumulación
- Cumplen con las Buenas Prácticas de Laboratorio (GLP)/ Buenas Prácticas de Manufactura (GMP)/ Buenas Prácticas Clínicas (GCP)/ Normas ISO
- Precisión Mejorada en el Conteo Automático - ACAI
- Características de respuesta ajustables
- Representación en Espera



Vitrina estándar con EJ-123 y EJ-303

EJ-303 y EJ-123 realizan mediciones miligrámicas tan fácil como 1-2-3:

1. Enchufar y dejar calentar la balanza.
2. Ajustar el para nivelar la balanza.
3. Comenzar a pesar.

Opciones

EJ-02 & EJ-02C



Interfase USB rápida. La opción EJ-02C incluye cable USB.

EJ-03



Interfase RS-232C (serial).

EJ-07 & EJ-08



Gancho inferior para los modelos de 0,1 g. Ver Opciones en la página 4.

SERIE EJ NEWTON



EJ-11



Vitrina con revestimiento antiestático. Estándar con EJ-123 y EJ-303.

EJ-12



Estuche de transporte. Todos los modelos salvo EJ-123/303, EJ-1202/3002

EJ-13



Kit de determinación de densidad para los modelos EJ-120 a EJ-610.

ESPECIFICACIONES DE LA SERIE EJ NEWTON

Modelo	EJ-123	EJ-303	EJ-120	EJ-200	EJ-300	EJ-410	EJ-610	EJ-1202	EJ-3002	EJ-1500	EJ-2000	EJ-3000	EJ-4100	EJ-6100	
Capacidad	120 g	310 g	120 g	210 g	310 g	410 g	610 g	1200 g	3100 g	1500 g	2100 g	3100 g	4100 g	6100 g	
Resolución	0.001 g	0.001 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.1 g	0.1 g	0.1 g	0.1 g	0.1 g	
Repetibilidad (Desviación Típica)	0.003 g	0.003 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.01 g	0.03 g	0.03 g	0.1 g	0.1 g	0.1 g	0.1 g	0.1 g	
Linealidad	±0.003 g	±0.003 g	±0.01 g	±0.01 g	±0.02 g	±0.02 g	±0.02 g	±0.03 g	±0.03 g	±0.1 g	±0.1 g	±0.2 g	±0.2 g	±0.2 g	
Var. de la sensibilidad	±20 ppm / °C (10°C-30°C / 50°F-86°F)														
Nº de muestras	5, 10, 25, 50 o 100 piezas														
Peso unitario Mín.	0.001 g	0.01 g								0.1 g					
% de representación mínima	0.01%	0.1%													
Peso mínimo 100%	0.1 g	1 g								10 g					
Pantalla	LCD de 7 segmentos con retroiluminación (altura de dígito 16mm)														
Velocidad de actualización en pantalla	10 veces por segundo														
Temperatura de operación	-10°C - 40°C / 14°F - 104°F, humedad relativa menor al 85% (sin condensación)														
Alimentación	Adaptador de CA (incluido) o 4 x "AA" baterías SLA (Aproximadamente 70 horas con retroiluminación apagada, baterías alcalinas)														
Complimiento	GLP / GMP / GCP / ISO														
Tamaño de platillo	110 mm Ø								127 mm x 140 mm		127 mm x 140 mm				
Peso	Aprox. 1160 g		Aprox. 850 g					Aprox. 1490 g			Aprox. 1100 g				
Peso de calibración (configuración de fábrica)	100 g	300 g	100 g	200 g	300 g	400 g	600 g	1000 g	3000 g	1500 g	2000 g	3000 g	4000 g	6000 g	

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Prestaciones Claves:



GLP
Cumplen con las Buenas Prácticas de Laboratorio (GLP)/Buenas Prácticas de Manufactura (GMP)/Normas ISO



Unidades de Medida

N, g, oz, lb (modelos seleccionados), ozt (onza troy), ct, dwt, GN. Para valores exactos consultar el Manual de Instrucciones disponible en www.andweighing.com

Opciones

- EJ-02C Interfase USB con cable
- EJ-03 Interfase RS-232C
- EJ-07 Gancho inferior para EJ-3000 a EJ-6100 (excepto para EJ- 3002)
- EJ-08 Gancho inferior para EJ-1500, EJ-2000
- EJ-11 Vitrina (protector contra corrientes)
- EJ-12 Estuche (excepto para EJ-123/ EJ-303, EJ-120 2/3002)
- EJ-13 Kit para Determinación de Densidad para EJ-120/EJ-200/EJ-300/EJ-410/EJ-610

Accesorios

- TB:6 62 Adaptador de CA 120V/220V (reemplazo)
- TB:164 Adaptador de CA 240V (patas redondas)
- AD-8127 Impresora compacta
- AX-KO2466-220 Cable
- AX-USB-9P Adaptador serial a USB