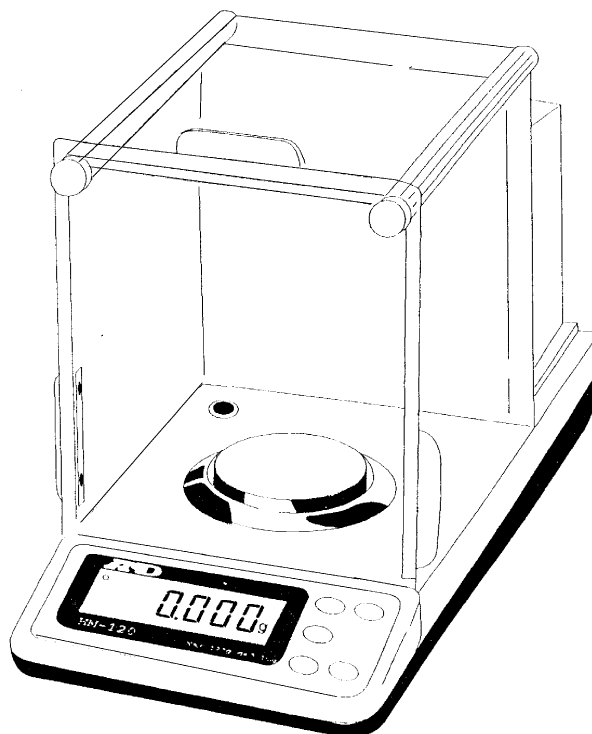


Serie HM

BALANZAS ANALÍTICAS

Hasta
3'100,000
Divisiones

Masa Interna de
Calibración



Varias unidades
de medida:
Gramos, Miligramos,
Onza, Quilates,
Pennyweight, Onza
Troy, Grain, Tola,
Teal, y Mommey

Además de:
Cálculo de
porcentajes y
Conteo de piezas

Características

- **Incluye Software GLP** (buenas prácticas de laboratorio) conectando la balanza a una impresora AD-8121A
- **Sistema de Calibración Interna** con masa incorporada
- **Sistema de autodiagnóstico**, para asegurar una operación confiable
- **Gancho para pesar por debajo** de la balanza, ideal para determinación de densidades y pesaje de productos magnéticos
- **Pantalla de cristal líquido LCD**

Cuatro populares capacidades para su elección:

Modelo	Capacidad	Resolución	Tamaño del plato
HM-120	120g	0.0001g	Ø90mm
HM-200	210g	0.0001g	Ø90mm
HM-300	310g	0.0001g	Ø90mm
HM-202	210g/42g	0.0001 / 0.00001g	Ø80mm

- **HM-202 Modelo Doble Rango** tiene resolución de 0.01mg desde 0 hasta 42g de capacidad, y de 42g a 210g la resolución es de 0.1mg
- **3 Filtros de lectura en pantalla** para una mejor estabilidad.

AND
A&D WEIGHING
...Clearly a Better Value



Especificaciones Técnicas:

	HM-120	HM-200	HM-202	HM-300
Gramos (g)	120 x 0.0001	210 x 0.0001	210 x 0.0001 / 42 x 0.00001	310 x 0.0001
Miligramos (mg)	120000 x 0.1	210000 x 0.1	210000 x 0.1 / 42000 x 0.01	310000 x 0.1
Onzas (oz)	4.2 x 0.00001	7.4 x 0.00001	7.4 x 0.00001/1.4 x 0.000001	10 x 0.00001
Onzas troy (ozt)	3.8 x 0.00001	6.7 x 0.00001	6.7 x 0.00001/1.3 x 0.000001	9.9 x 0.00001
Pennyweight (dwt)	77 x 0.0001	135 x 0.0001	135 x 0.0001/27 x 0.00001	199 x 0.0001
Quilates (ct)	600 x 0.001	1050 x 0.001	1050 x 0.001/210 x 0.0001	1550 x 0.001
Mommey (mm)	32 x 0.0001	56 x 0.0001	56 x 0.0001/11 x 0.00001	82 x 0.0001
Grain (GN)	1851 x 0.002	3240 x 0.002	3240 x 0.002/648 x 0.0002	4784 x 0.002
Tola (t)	10 x 0.00001	18 x 0.00001	18 x 0.00001/3.6 x 0.000001	26 x 0.00001
Tael (TL)	3.1 x 0.00001	5.5 x 0.00001	5.5 x 0.00001/1.1 x 0.000001	9.2 x 0.00001
Porcentaje División Mínima	0.01%, 0.1% o 1% (auto indicación)			
Peso mínimo para conteo de piezas	0.1mg			
Linealidad	±0.0002g	±0.0002g / ±0.00003g		±0.0003g
Repetibilidad/Desviación Std.	0.0001g	0.0001/0.00002g		0.0002g
Tiempo de estabilización	3 segundos	3.5/8 segundos		3.5 segundos
Sensibilidad por cambios de temperatura	±2ppm / °C(10°C~30°C / 50°F~ 86°F)			
Actualizaciones en pantalla	5 veces por segundo (estable) / 10 veces por segundo (inestable)			
Dimensiones del plato	φ90mm / 3.6 pulg	φ80mm / 3.2 pulg	φ90mm / 3.6 pulg	
Dimensiones Físicas	mm	217 (ancho) x 429 (profundo) x 316 (alto)		
	pulg	9.5 (ancho) x 16.9 (profundo) x 12.4 (alto)		
Dimensiones de la cámara de pesaje	mm	183 (ancho) x 164 (profundo) x 250 (alto)		
	pulg	7.2 (ancho) x 6.5 (profundo) x 9.8 (alto)		
Temperatura de operación	5°C~40°C / 41°F~104°F Humedad Relativa menor al 85%			
Peso (Aprox.)	8.2 Kg. / 18.0 lb. aprox.		8.5 Kg. / 18.7 lb. aprox.	
Alimentación	100, 120, 220, 240 VCA (Adaptador CA) 50Hz / 60Hz			
Accesorios estándar	Manual de operación, Adaptador de CA, Cubierta protectora de pantalla			
Masa externa para calibración (Opcional)	50g/100g	100g/200g	100g/200g	200g/300g

† Las especificaciones están sujetas a cambios por mejoras sin previo aviso

Opciones

- **HR-03***..... Interfase serial (RS-232C / Lazo de Corriente)
- **HR-05**..... Puerto de Interfase serial (Lazo de Corriente)

* Para ordenar la opción HR-03 instalada, agregar una "-C" al final del modelo (Ej. HM-200-C).

Accesorios

- **AD-1653** Kit de determinación de densidades
- **AD-8524B** ... Adaptador para teclado
- **AD-8918** Pantalla remota
- **AD-100-2** Dispositivo Anti-Robo
- **SW:128**..... Interruptor de pedal
- **CC:103E** Estuche portátil
- **AD-1191** Impresora compacta
- **AD-8118A**... Impresora Multi-Funciones
- **AD-8118B**... Impresor uiversal
- **AD-8121A**... Impresora Multi-Funciones
- **Platos hondos y planos**
- **Mesas para balanzas**
- **Dispositivos anti-estática**
- **Masas de calibración**

AND
A&D WEIGHING
...Clearly a Better Value

(800) 726-3364/(408) 263-5333

Fax: (408) 263-0119

Web: www.andweighing.com

E-mail: scales@andweighing.com

1555 McCandless Drive, Milpitas, CA 95035, USA