



Altomare Mauro
Balanzas y Sistemas Industriales

Pasaje Mandisovi 2922 Tel: (011) 4301.5887
C1279AEB - CABA
www.altomaremauro.com.ar
ventas@altomaremauro.com.ar



¡La mejor opción en balanzas Semi-micro Analíticas y Analíticas !.

La nueva serie **OHAUS DISCOVERY** Semi –Micro y Balanza Analítica, combinadas para un perfecto pesaje; con las innovaciones de **OHAUS** del software **SmartText™**, la hace extremadamente confiable y fácil de usar.

La **BALANZA DISCOVERY**, de gran estabilidad, esta construida en acero y su Autocal, -calibración interna avanzada, hacen de esta balanza la mejor en su clase, además de contar con las funciones:

- *Alto rendimiento*, con repetibilidad y lineabilidad, 2 veces más que las balanzas de su clase.
- *Software “Smarttext™”*, utilizado para guiar al usuario en sus aplicaciones y configuraciones para el mejor uso de estas balanzas.
- *Avanzado “Autocal™”*, la calibración interna, completamente automática, asegura pesar con exactitud.

La nueva serie de **BALANZAS DISCOVERY**, cuentan con 4 modelos de Balanzas, que tiene una capacidad que va desde 310g por 0.1mg; cuenta con rango muy fino “**FineRange™**”, hasta modelos que ofrecen 10 microgramos en la sensibilidad. Las **BALANZAS DISCOVERY** son perfectas para investigación universitaria y farmacéutica, además de usos generales en laboratorios de control de calidad.



Discovery®

Semi-Micro y Balanza Analítica

Modelo	DV114C	DV214C	DV314C	DV215CD
Capacidad (g)	110	210	310	81*/210
Sensibilidad (mg)	0.1			0.01*/0.1
Repetibilidad (desv-std) (mg)	0.1		0.2	0.02*/0.1
Linealidad (mg)	±0.2		±0.5	±0.03*/0.2
Unidades de pesaje	g, mg, dwt, ct, oz, ozt, GN, taels(3), mommes, unidad de usuario			
Modos de aplicación	Pesaje, Pesaje en porcentaje, Conteo de partes, Chequeo de peso, Pesaje dinámico/animal, Peso Neto/Bruto/Tara, Densidad, Totalización, Punto alto, Calibración de pipeta, Estadísticas			
Características	Interfase RS232, protocolo GLP/GMP, gancho para pesar por abajo, nivel de filtros configurable, indicador de nivelación, Platillo de acero inoxidable de fácil limpieza, cubierta protectora			
Rango de Tara	Total de la capacidad por sustracción			
Tiempo de estabilización	4		8	12/5
Sensibilidad inicial (10-30°C)	±2ppm/°C			
Temperatura de operación	10° a 40 °C			
Calibración	Interna automática, interna seleccionable, externa manual			
Requerimientos eléctricos	Adaptador externo, 100-120 VAC 150mA, 220-240 VAC 100mA, 50/60 Hz, con conector para Estados Unidos, Europa, Reino Unido, Japón y Australia.			
Tipo de pantalla	Pantalla iluminada, LCD alfanumérica de 2 líneas			
Tamaño de pantalla (cm)	10 x 2.5			
Tamaño de plato (diámetro)	9			
Altura de recipiente (cm)	24			
Dimensiones (l x h x a)(cm)	20 x 30 x 45.7			
Peso neto (kg)	10.2			

* FineRange™

Otras Características adicionales:

Indicador de estabilidad, protección mecánica y de software de sobre-peso/ bajo-peso, adaptador de corriente alterna AC, puntos de calibración seleccionables en de Span, Auto-Tara, apagado automático, opciones de impresión seleccionables, protocolo de comunicación configurable, selección de datos para impresión, selección de proyecto y la identificación del usuario, menú de configuración del software y opción de bloqueo del software.

Aprobaciones: CE, FCC, cUL_{US}, cCSA_{US}, NRTL, OIML.

Accesorios:	Número de parte
Impresora de impacto 42, columnas.....	SF42
Cable RS232 para impresora SF42.....	80500571
Software TAL Win Wedge.....	SW12W
Papel para impresora SF42 (caja 5 pzas).....	12101511
Cinta para impresora SF42.....	12101512
Cable RS232 para computadora 9 pin.....	80500525
Cable RS232 para computadora 12 pin.....	80500524
Kit para Determinar Densidad.....	77402-00
Cubierta protectora.....	9773-79
Dispositivo de seguridad.....	77401-00
Masas de Calibración ASTM clase 1, 100g.....	49015-11
Masas de Calibración ASTM clase 1, 200g.....	49025-11



Altomare Mauro
Balanzas y Sistemas Industriales

Calidad y Soporte principales de la industria. Todas las balanzas Ohaus están fabricadas bajo el sistema de calidad registrado: ISO 9001:2000. Nuestra fabricación rigurosa y control de calidad en los productos de Ohaus tienen el sello Ohaus de casi un siglo.