

Serie BL

Balanzas electromagnéticas de alta precisión



Modelo con bandeja grande

Respuesta rápida

La respuesta tan rápida de este instrumento es excepcional. Aun cuando deban realizarse pesadas repetidas el trabajo es cómodo y eficiente.



Estructura compacta

A pesar de su sistema electromagnético de alta precisión, la Serie BL es tan compacta como una balanza portátil.

Alta estabilidad

Incluso en condiciones ambientales deficientes, la modalidad de alta estabilidad de la Serie BL produce resultados uniformes.

Conversión de diversas unidades de medida

La modalidad de porcentaje y las conversiones a diversas unidades de medida son estándar. Para cambiar de una función o de una unidad a otra basta con pulsar un botón.

Presentación visual de gráfica de barras analógica

De un vistazo se puede ver la capacidad restante de pesado. El trabajo de muestreo detallado se facilita mucho.

Bandeja cuadrada

El instrumento consta de una bandeja cuadrada para facilitar el manejo.

Capacidad de conectarse a una computadora

Es posible la comunicación con una computadora utilizando la interfaz opcional RS-232C.

Función contadora de piezas

El número de elementos puede leerse tan pronto como se coloquen en la bandeja. Sólo se deben colocar diez piezas y oprimir el botón. Al oprimir el botón de nuevo a 20, 50 y 100 piezas, la precisión será aún mayor. Se puede cambiar entre conteo de piezas y la aparición de gramos en pantalla con sólo oprimir un botón.



Especificaciones



BL-220H



BL-320S



BL-620S
BL-3200S
BL-2200H

Modelo (Núm. de catálogo)	BL-320S	BL-620S	BL-3200S	BL-220H	BL-2200H
Capacidad	320 g	620 g	3200 g	220 g	2200 g
Cantidad mínima indicada en pantalla	0.01 g		0.1 g	0.001 g	0.01 g
Desviación estándar ó	0.006 g	0.01 g	0.06 g	0.001 g	0.01 g
Linealidad	±0.01 g		±0.1 g	±0.001 g	±0.02 g
Coefficiente de temperatura de sensibilidad	±10 ppm/ °C			±3 ppm/ °C	
Temperatura de trabajo	5-40°C / 41-104°F				
Terminales de entrada y salida	Terminal de entrada y salida de datos para la impresora electrónica EP-60A, interfaz RS-232C para el tablero de interfaz IFB-102A				
Unidades disponibles	g, kg, %, pcs, ct, mom, oz, ozt, Tael (Hong Kong, Singapur, Taiwan, Malaysia), dwt, GN				
Dimensiones aprox. de la bandeja	100 x 100(mm) / 3.9 x 3.9(pulg)	160 x 124(mm) / 6.3 x 4.9(pulg)		100 x 100(mm) / 3.9 x 3.9(pulg)	160 x 124(mm) / 6.3 x 4.9(pulg)
Dimensiones aprox. de la estructura principal	170 mm de ancho x 240 mm de profundidad x 75 mm de altura / 6.7 pulg. de ancho x 9.5 pulg. de profundidad x 3.0 pulg. de altura		170 mm de ancho x 240 mm de profundidad x 114 mm de altura / 6.7 pulg. de ancho x 9.5 pulg. de profundidad x 4.5 pulg. de altura		170 mm de ancho x 240 mm de profundidad x 75 mm de altura / 6.7 pulg. de ancho x 9.5 pulg. de profundidad x 3.0 pulg. de altura
Peso aprox.	2.2 kg / 4.9 lb.				
Requisitos eléctricos	Adaptador para corriente alterna, 90 - 264 V (con el adaptador) -15% a +10%, 50/60 Hz		Adaptador para corriente alterna, 100 V -15% a +10%, 50/60 Hz		
Accesorios estándar	Cubierta protectora contra el polvo		Cubierta protectora contra el polvo y protector sencillo contra corrientes de aire (color café)		Cubierta protectora contra el polvo

El contenido de este catálogo puede cambiar sin previo aviso.



SHIMADZU CORPORATION, Departamento Internacional de Mercadeo
3. Kanda-Nishikicho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokio 101-8448, Japón
Teléfono: 81(3)3219-5641 Fax: 81(3)3219-5710 Dirección por cable: SHIMADZU TOKYO

SHIMADZU SCIENTIFIC INSTRUMENTS, INC
7102 Riverview Drive, Columbia, Maryland 21046, EEUU
Teléfono: 1(410)381-1227 Fax: 1(410)381-1222 Teléfono gratis: 1(800)477-1227

SHIMADZU DEUTSCHLAND GmbH
Albert-Hahn-Strasse 6-10, D-47269 Duisburg, República Federal Alemana
Teléfono: 49(203)7687-0 Fax: 49(203)766625

SHIMADZU (ASIA PACIFIC) PTE LTD.
16 Science Park Drive #01-01 Singapore Science Park, Singapore 118227, Singapur
Teléfono: 65-778 6280 Fax: 65-779 2935

SHIMADZU SCIENTIFIC INSTRUMENTS (OCEANIA) PTY. LTD.
Rydalmere Business Park, Unit T, 10-16 South Street, Rydalmere N.S.W. 2116, Australia
Teléfono: 61(2)9684-4200 Fax: 61(2)9684-4055

SHIMADZU DO BRASIL COMMERCIO LTDA.
Rua Cenno Sbrighi, 25 CEP 05036-010 Agua Branca, Sao Paulo, Brasil
Teléfono: (55)11-861-1688 Fax: (55)11-861-2209

SHIMADZU (HONG KONG) LIMITED
Suite 1028 Ocean Center, harbour City, Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong
Teléfono: (852)2375-4979 Fax: (852)2199-7438

Otras oficinas en todo el mundo
Estambul, Pekín, Shanghai, Cantón, Shenyang, Chengdu, Moscú

URL: <http://www.shimadzu.com>

Equipo periférico



- Impresora electrónica EP-60A (térmica)



- Interfaz IFB-102A RS-232C