Ficha Técnica Balanzas Analíticas

BM-12
BM-30



Especificaciones Técnicas

Especificaciones Metrologicas .
- Capacidad Máxima / División Mínima
  BM-12 12kg / 0.1g
  BM-30 30kg / 0.5g

- Clase: Especial 120,000 Divisiones.
- Capacidad de Tara:
  100% de la capacidad de la báscula
- Unidades
  Kilogramos (kg)..
  Gramos (g)
  Libras (lb)
  Onzas (oz)

Display:
- LCD con Back Light azul.
- Números de 1.5"

Funciones.
- Over-Under.
- Función verificadora de peso con alarma.
- Cuenta piezas

Comunicación y conectividad:
-Puerto serial RS-232

Alimentación.
- 110Vca/ 60Hz
- Batería recargable. 4Vcc

Condiciones de operación.
Temperatura: 0°C - 40°c.
Humedad: ≤ 80%

Dimensiones y Medidas.

	Ancho	Largo	Alto
- Báscula	29cm	32cm	12cm
- Plato:	29cm	23cm	
- Paquete:	15cm	32cm	35cm

- Peso del paquete: 4.5kg
- Peso Caja master c/4 pzas 18kg

Accesorios:
- Cubierta anti-derrame transparente
- Cargado-eliminador

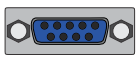
Garantía.
- 12 Meses

Certificaciones.

Puerto serial para conexión con PC:

Transmisión de datos:
- Longitud de la cadena 10 BITS
  1 Bit inicial.
  8 Bits de datos (Peso)
  1 Bit de paridad (0)
  1Bit Final.

Puerto Serial RS-232:
- Conector DB-9
- Comunicación ASINCRONA.



Significado	Longitud	Contenido
Modo de funcionamiento actual.	2	"WT"- Modo de solo peso
Codigo ASCII		"CT"- Modo cuenta piezas
Estado de Trabajo	2	"OL"- Sobrecarga
Codigo ASCII		"ST"-Estable
		"US"-Inestable
Señal	1	"+", "-"
Datos ASCII actuales	7	Incluye in punto de datos
Unidad ASCII actual	4	Nuevo conteo y porcenaje
Bandera de Finalización	2	0dh, 0ah

Accesorios Incluidos:

Cargador de baterías:
- Facilita la portabilidad de
- Seguro de operar.
- Fácil de conectar.

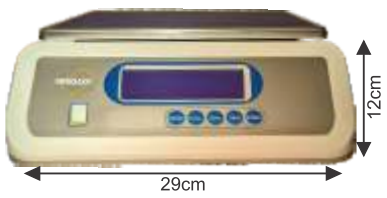


Batería Recargable Acido-Plomo:
- 4v, 5mAh
- Tiempo de operación 150h
- Tiempo de recarga 8h.

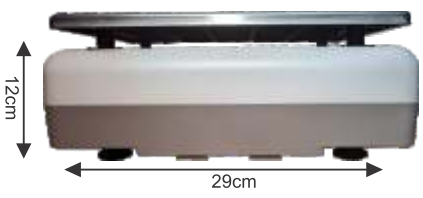


Dimensiones y Medidas

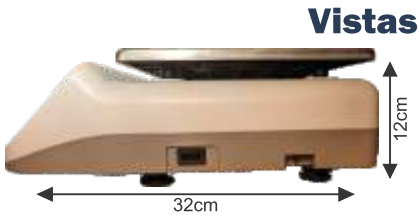
Vista Frontal



Vista Posterior



Vistas Laterales





Antes de Usar :
- Instale su báscula en un lugar nivelado, libre de corrientes de aire y/o vibraciones fuertes.
- Conecte su báscula a un contacto 110Vac, dedicado únicamente para este proposito
- Verifique su báscula con PROFECO. Solo si se utiliza en transacciones comerciales.

Recomendaciones:
- No golpear ni arrojar objetos sobre el plato de la báscula, está es un equipo preciso de medición.
- Para limpiar su báscula, use solo un paño humedecido con agua o alcohol isopropilico u desengrasante grado alimenticio.
- No lubrique ni utilice ningún aceite o aditivo en los mecanismos de su báscula.
- En caso de falla, acuda con técnicos capacitados o contacte a nuestra área de soporte técnico MEROLOGY.
  soportetecnico7@basculasmetrology.com.mx

Mantenimiento por uso:
- Exhaustivo: Recomendado c/ 6 meses.
- Mediano o bajo: Recomendado c/ año.
- Renovar cada año la verificación oficial ante PROFECO.

GARANTIAS:
- 12 meses sobre defectos de fabrica.
- Los consumibles por ser componentes de desgaste . Como las baterías alcalinas y recargables, cargadores y/o eliminadores externos, rollos de papel y/o etiquetas. No aplican para GARANTIA.
- Las plagas de fauna nociva anulan la garantía de su báscula.

Refacciones y Servicio técnico



Refacciones:

Descripción	Área
Pie de nivelación	Gabinete
Tarjeta de dígitos juego frontal-posterior	Display
Celda de Carga	Sistema de pesaje
Tarjeta de teclado Botonera	Electrónica
Tarjeta maestra	Electrónica

Consumibles y piezas de desgaste:

Descripción	Tipo	Área
Calcamonía teclado	Pieza de desgaste	Gabinete
Cubierta anti-derrame	Pieza de desgaste	Gabinete
Plato Acero Inoxidable	Consumible	Gabinete
Baterías Recargable	Consumible	Electrónica
Cargador-Eliminador	Consumible	Electrónica

www.basculasmetrology.com.mx