

BALANZA

36 SP

Balanza solo peso



- ▶ Display LCD
- ▶ Carcasa ABS
- ▶ RS-232 para conexión a PC o TPV
- ▶ Batería interna con autonomía hasta 120 h

Modelo

Balanza 36 SP

CERTIFIED





Balanza

36 SP

Balanza 36 SP

La Balanza 36 SP de Epelsa es un equipo compacto, robusto y de bajo consumo diseñado para operaciones de pesaje básico en comercios, almacenes, áreas de producción ligera y entornos donde se requiere una solución fiable, sencilla y duradera. Su funcionamiento es intuitivo, su diseño está pensado para resistir el uso diario, y su autonomía de hasta 120 horas sin retroiluminación la convierte en una herramienta ideal tanto para instalaciones fijas como para trabajos en movilidad o zonas sin acceso constante a corriente eléctrica.

Forma parte de la Gama Básica de Epelsa, enfocada a distribuidores que buscan equipos estables, precisos y competitivos en precio, manteniendo al mismo tiempo la calidad y fiabilidad característica de la marca.



Display LED y teclado de 4 teclas



Características

Tipo	Balanza mostrador
Material	Plato en acero inoxidable · Carcasa ABS.
Instalación	Mostrador. Nivelación mediante pies regulables antideslizantes
Display	LCD con dígitos de 30 mm (1,2")
Teclado	4 teclas: Cero, Tara, Modo, Envío
Conexiones	RS-232 · Cable incluido
Capacidades	1,5 kg / 0,5 g 3 kg / 1 g 6 kg / 2 g 15 kg / 5 g 30 kg / 10 g
Batería	Batería 120 h · Indicador de carga
Alimentación	110–220V ±10% · Batería 6V/4Ah
Dimensiones	284 AN x 120 AL x 320 FN mm
Peso	3,65 kg (neto) · 4,73 kg (embalado)



Funcionalidades principales

La 36 SP es una balanza de sobremesa diseñada para ofrecer un pesaje rápido, estable y preciso, pensada para negocios que necesitan una herramienta precisa y fácil de utilizar en el día a día. Su funcionamiento combina simplicidad y robustez, permitiendo que cualquier usuario trabaje sin curva de aprendizaje.

El equipo incorpora funciones esenciales como **auto-cero y seguimiento de cero**, que garantizan una precisión constante incluso tras un uso prolongado o repetitivo. La **función de Tara** permite descontar automáticamente el peso del envase o recipiente, ofreciendo siempre el peso neto real del producto, algo indispensable en entornos comerciales, pequeños talleres o tareas de control básico.

Su display **LCD** de gran visibilidad, con dígitos de 30 mm, asegura una lectura clara incluso en zonas de baja iluminación o con el equipo situado en mostradores altos. Este nivel de claridad visual reduce errores y mejora la rapidez de trabajo.

El **teclado de 4 teclas** está diseñado para un uso intuitivo: **Cero, Tara, Modo y Envío de peso**. Este diseño minimalista simplifica la operación y evita confusiones, convirtiendo a la 36 SP en una herramienta idónea para personal con poca experiencia técnica o entornos donde se busca agilidad.

Otra de sus funcionalidades clave es la **conexión RS-232** incorporada, que permite integrar la balanza en sistemas de caja, TPV o aplicaciones de gestión, ampliando sus posibilidades más allá del pesaje básico. El cable de comunicaciones se incluye de serie, facilitando la instalación inmediata para el distribuidor o el cliente final.

Su bajo consumo energético y la **batería interna** de larga duración (hasta 120 horas sin retroiluminación) proporcionan una autonomía excepcional, lo que convierte a la 36 SP en una solución perfecta tanto para mostradores fijos como para trabajos en movilidad, zonas sin acceso directo a corriente o entornos donde el ahorro energético es prioritario.

Además, su estructura está diseñada para durar: dispone de pies antideslizantes regulables, una cubierta protectora contra salpicaduras y un plato de acero inoxidable que garantiza higiene, resistencia y facilidad de limpieza. Todo ello ofrece al distribuidor un producto fiable, duradero y de excelente relación calidad-precio.

Carcasa ABS y plato INOX



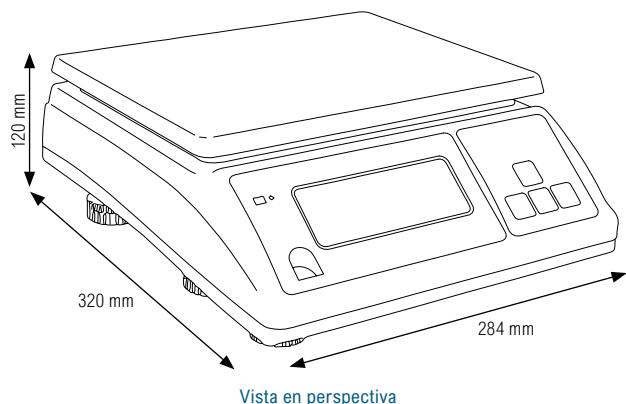
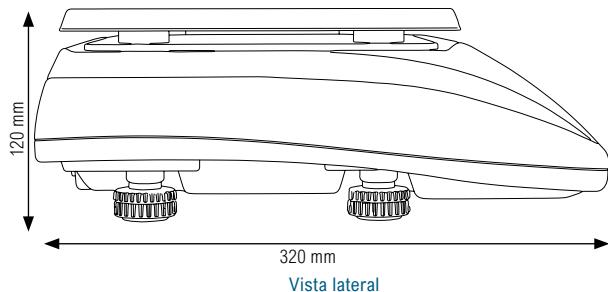
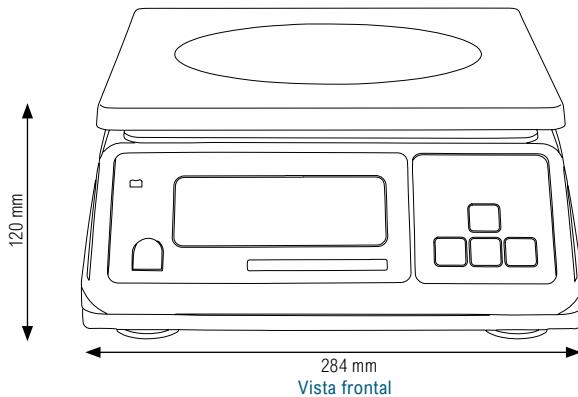
¿Qué es? ¿Qué utilidad tiene?

La 36 SP es una balanza de sobremesa orientada al pesaje directo, diseñada para ofrecer lecturas rápidas y precisas en todo tipo de operaciones comerciales. Su configuración simplificada permite que cualquier usuario pueda trabajar sin formación previa, y su conectividad RS-232 facilita su integración con sistemas de TPV, PC o software de gestión.

Es una solución ideal para:

- » Control de pesaje básico en comercios
- » Tareas de recepción y control de mercancía
- » Pesajes en mostrador
- » Puestos móviles o comercio ambulante
- » Talleres, ferreterías o almacenes con necesidad de pesajes frecuentes

Planos técnicos



Datos Técnicos

Hardware

- › Display LCD con dígitos de 30 mm
- › Teclado de 4 teclas (Cero, Tara, Modo, Envío)
- › Batería interna 6V / 4Ah
- › Alimentación: 110 o 220 V ± 10%
- › Consumo ultrabajo: 0,3 – 1 W
- › Frecuencia: 50/60 Hz

Software / Funciones interna

- › Auto-cero y seguimiento de cero
- › Función Tara
- › Modo Solo Peso
- › Envío de datos mediante tecla
- › Indicadores de carga y batería baja
- › Configuración rápida desde teclado

Comunicaciones

- › Puerto RS-232 de serie
- › Compatible con TPVs, PC y software comercial
- › Cable de comunicaciones incluido

Referencias

DESCRIPCIÓN	CAPACIDADES	REFERENCIA
Balanza 36 SP	1,5 kg / 0,5 g	PE11477100
Balanza 36 SP	3 kg / 1 g	PE11478100
Balanza 36 SP	6 kg / 2 g	PE11474100
Balanza 36 SP	15 kg / 5 g	PE11475100
Balanza 36 SP	30 kg / 10 g	PE11476100