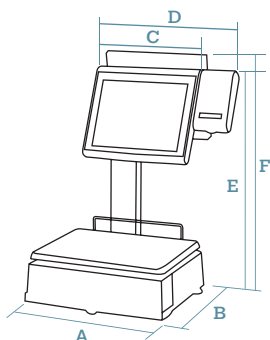


1 IMPRESORA DE TICKETS 2"

Formato
Doble Cuerpo



Dimensiones



DATOS EN mm

	10"	12"
A	380	380
B	385	385
C	265	305
D	380	405
E	505	600
F	505-570	640-730 (ajustable)

Dimensiones del plato:

L360 x A280 mm.

Peso con el embalaje: 21 kg.



	Display vendedor	Display comprador	Impresora	Sistema Operativo	Software de Venta	Alimen- tación	Alcance / Precisión	Referencia
CS-2150 W DC 10 + 7	TFT Táctil 10,1" capacitivo proyectado	TFT 7"	2" Tickets	Windows 10 (embebido)	CS 4.0	Red	6 kg/2 g - 15 kg/5 g	7FA0SDALGE__
CS-2150 W DC 12 + 7	TFT Táctil 12,1" resistivo	TFT 7"	2" Tickets	Windows 10 (embebido)	CS 4.0	Red	6 kg/2 g - 15 kg/5 g	7FA0LDALGE__
CS-2150 W DC 12 + 12	TFT Táctil 12,1" resistivo	TFT 12"	2" Tickets	Windows 10 (embebido)	CS 4.0	Red	6 kg/2 g - 15 kg/5 g	7FA0MDALGE__

(M) opcional

BALANZAS PC

serie CS-2100

balanzas con
impresora
03





1 IMPRESORA
TICKETS
O ETIQUETAS



**LINERLESS +
AUTOCUTTER**
SEGÚN MODELO



TFT TÁCTIL



WINDOWS 10



LINUX
CONSULTAR



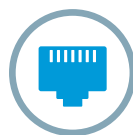
32 GB
SSD



PLUS
ILIMITADOS



VENDEDORES
ILIMITADOS



ETHERNET
TCP/IP



USB



WI-FI
OPCIONAL



**VERIFICACIÓN
METROLÓGICA**
OPCIONAL (UE)

Características y prestaciones

Características principales

- Balanza comercial con arquitectura PC de altas prestaciones con doble TFT a color (solo 1 en formato autoservicio).
- Modelos con 1 impresora de tickets o 1 impresora de etiquetas (apta también para tickets), según formato.
- Variedad de formatos.
- Diseño moderno, compacto y de fácil limpieza.
- Manejo intuitivo.
- Pantalla de vendedor configurable y personalizable.
- Pantalla de comprador como soporte publicitario dinámico y más estético.
- Cumple con el reglamento UE 1169/2011 referente a la información alimentaria obligatoria.

Prestaciones

- Integración con aplicaciones informáticas y sistemas ERP de terceros.
- Funciones disponibles con el software para Windows CS 4.0 pre-instalado:
 - > Configuración de la balanza desde operativa: configuración rápida de maestra en 6 pasos, configuración de esclava en 2 pasos y alta de datos variables.
 - > Diseño de pantallas de usuario (tanto para venta asistida como para autoservicio). Cada usuario puede tener acceso a sus propias plantillas de venta, que pueden estar asociadas a los permisos de acceso previamente definidos.
 - > Amplia colección de plantillas para pantallas de venta, bases de datos de artículos y fotografías de alimentos

(carne/charcutería, frutas/verduras, pescados/mariscos, congelados, bebidas, etc.).

- > Pantallas operativas modernas, sencillas y muy intuitivas que facilitan el uso y mejoran la experiencia del vendedor.
- > Soporte para la venta cruzada: asociación de la venta de un producto a la imagen de otro producto complementario cuya imagen se muestra en la pantalla del comprador.
- > Biblioteca de imágenes y vídeos incluida en la balanza para apoyo promocional.
- > Número ilimitado de teclas de artículo (mediante pantallas sucesivas).
- > Todos los botones pueden incluir textos, iconos, fotos, etc.
- > Posibilidad de ordenación automática de los botones por distintos criterios: código, nombre, productos más vendidos, etc.
- > Teclado configurable según preferencias: PLUs, secciones, vendedores, teclado QWERTY o ABC, etc.
- > Acceso rápido para alta de artículos, vendedores y secciones.
- > Cambio rápido del documento a generar: albarán, ticket o factura.
- > Visualización opcional del ticket o la etiqueta en pantalla de vendedor.
- > Fácil anulación de líneas de ticket / fácil reapertura de ticket.
- > Fácil anulación de líneas en tickets.
- > Impresión de tickets y etiquetas con fuentes de letra Windows.
- > Diseño de tickets y etiquetas.
- > Diseño de facturas y albaranes.
- > Formatos de etiquetas, albaranes y tickets.
- > Formato de documento asociado a cliente.

- > Personalización de cabecera y logos en tickets.
- > Emisión de facturas y albaranes.
- > Facturación de albaranes.
- > Cierre de caja.
- > Generación de listados y gráficos de ventas, totales o detalladas (por artículo, cliente, vendedor, periodo...) con triple posibilidad de salida: en pantalla, en la impresora de la balanza o en una impresora externa.
- > Gestión de stocks, de clientes y de proveedores en la balanza.
- > Borrado de stocks negativos.
- > Gestión de trazabilidad.
- > Opción de grabar precio de reposición y precio de oferta por artículo.
- > Tarifas asociadas a cada tienda o cliente.
- > Gestión de inventarios y pedidos de artículos.
- > Migración de datos.
- > Copias de seguridad.
- > Arranque automático.
- > Ajuste automático del opto.
- > Teamviewer.
- > Función de turnomatic propio en display comprador.
- > Imagen de artículo y alérgenos en display comprador (bajo licencia).
- > Ticket en display comprador (bajo licencia).
- > Gestión de pedidos (bajo licencia).
- > Redsys, pago con tarjeta (bajo licencia)
- > Cashdrawers: cajones de cobro (bajo licencia).
- > Sistema ALL_Connected: gestión de turnos integrado con soluciones de señalización digital, consultar (bajo pedido).

Alcance / Precisión

- Multi-rango (3.000 divisiones): 6 kg / 2 g - 15 kg / 5 g.
- Opcional:
 - > Mono-rango (3.000 divisiones): 15 kg / 5 g o 30 kg / 10 g.
 - > Multi-rango (3.000 divisiones): 15 kg / 5 g - 30 kg / 10 g.
 - > Mono-rango (6.000 divisiones): 12 kg / 2 g o 30 kg / 5 g.

Formatos disponibles

- Plano.
- Torre.
- Doble cuerpo.
- Autoservicio.
- Colgante.

Construcción

- Carcasa de plástico ABS de gran resistencia en formatos de sobremesa.
- Carcasa de acero inoxidable en formato colgante.
- Plato de acero inoxidable.
- Acceso a todos los componentes no metrológicos sin necesidad de desprecintar la balanza.

Displays

- Vendedor: TFT táctil configurable de 12,1" en formato doble cuerpo, colgante y autoservicio doble cuerpo (A250 x H188 mm); de 10,1" en formato doble cuerpo (A224 x H126 mm); de 10,4" en formato plano y torre (A215 x H161 mm); TFT resistivo de 15" en formato autoservicio (A304 x H228 mm).
- Comprador: TFT de 7" (A191 x H122 mm) (con inclinación regulable en doble cuerpo) o 12,1" (con inclinación y altura regulables en doble cuerpo). Permite mostrar imágenes de publicidad y promociones incluso durante las operaciones de venta, o el turno (gestionado desde la propia balanza).

Impresora(s)

- Disponibles modelos con 1 impresora para tickets o 1 impresora para etiquetas (apta también para tickets, cambiando el rollo de papel y el modo de trabajo).
- Papel térmico de 54 mm.
- Resolución: 8 dots/mm; velocidad: 100 mm/s.
- Cassette para cambio rápido del rollo de papel en impresoras de etiquetas.
- Linerless con autocutter en impresora de etiquetas en formatos doble cuerpo, colgante y autoservicio.
- Opcional:
 - > Impresora externa para facturas, listados, etc.

Tickets

- Anchura de papel desde 30 mm hasta 60 mm.
- Líneas ilimitadas.
- Formatos programables ilimitados.
- Logotipos ilimitados.
- Fuentes de Windows.
- Códigos de barras: EAN-13, EAN-128, Code 128, IFT-14 y QR.
- Nombre del vendedor.
- Desglose de IVA.
- Modos de pago ilimitados.
- Descuentos por línea y total.
- Ofertas: 3x2, descuento en 2ª unidad, precio por segmento, cantidad gratis...
- Puntos de fidelidad.
- Clientes "a cuenta".
- Sellos.
- Tickets ilimitados.



Etiquetas

- Anchura de papel desde A30 mm hasta A60 mm.
- Formatos programables ilimitados.
- Logotipos ilimitados.
- Fuentes de Windows.
- Códigos de barras: EAN-13, EAN-128, Code 128, IFT-14 y QR.
- Campos de información ilimitados.
- Textos programables ilimitados.
- N.º ilimitado de cabeceras por etiqueta.
- Modos pre-ensado manual y automático.
- 3 niveles de etiquetas de totales.
- Impresión de "n" copias de una etiqueta.
- Impresión con rotación de 90 °, 180 ° y 270 °.
- Fecha de envasado, fecha de caducidad, fecha de congelación y fecha extra (para cualquier aplicación).
- Lote alfanumérico.
- Tipos de trazabilidad genérica ilimitadas (para carne, pescado, frutas, verduras, etc.) y productos ilimitados. Incluida la regulación europea vigente sobre trazabilidad de vacuno.



Información alimentaria

- Cumple con el reglamento UE 1169/2011 referente a la información alimentaria obligatoria desde el 13 de diciembre de 2016:
 - > Tamaño de letra 1,2 mm.
 - > Fuentes Windows.
 - > Efectos: **negrita**, subrayado, o **cualquier efecto de una fuente de Windows** para cada carácter dentro del texto.
 - > Posibilidad de utilizar textos generales “G” (21 x 64.000) para ingredientes para destacar alérgenos con los efectos y fuentes descritos.
 - > Tabla de alérgenos programable: identifica alérgenos automáticamente en los textos de ingredientes.
 - > En tickets, posibilidad de indicar en el “nombre 2” del PLU aquellos que contienen alérgenos “Consulte alérgenos” (o PLU* + “*Contiene alérgenos”).
 - > Posibilidad de imprimir 2 etiquetas por cada operación: programable por PLU, información configurable, 2ª etiqueta automática o manual (también se puede utilizar a modo de etiquetas promocionales).

CPU

- Procesador: Intel Atom X5.
- Memoria RAM: 2 GB.
- Disco duro: 32 GB.

Comunicaciones

- 1 USB (3.0) + 1 USB (2.0).
- 1 Ethernet.
- Opcional:
 - > Wi-Fi.

Seguridad

- Niveles de acceso programables mediante perfiles de usuario.

Conectividad con otros dispositivos

- PC.
- Recepción de datos de ventas desde balanzas Dibal CS, Serie D-900, Gama 500 y Serie D-500, y etiquetadoras LP-5000, LP-500 y CL-3.
- Impresoras Windows.
- Escáner lector de códigos de barras (escáner integrado opcional, para formato doble cuerpo; para el resto de formatos, consultar).
- Cajón de monedas manual y automático.
- Turnomatic (para las balanzas colgantes y doble cuerpo).
- Otros periféricos: teclado, ratón, etc.
- Sistema seguro de pagos en efectivo en punto de venta.
- Conectable a plataforma de pesaje monocélula, de 400 x 400 mm máx. y hasta 30 kg. Consultar formatos de balanzas compatibles.

Software

(Ver apartado Software)

- CS 4.0 para Windows: Aplicación táctil de venta, gestión con pesaje y diseño de etiquetas y tickets (DLD).
- Herramientas de integración: bajo Windows o Linux, para facilitar la comunicación con el "Back-Office".

Alimentación eléctrica

- Red: 110 hasta 230 VAC.
- Solución para venta ambulante: Seleccione la balanza CS-2100 que mejor se ajusta a sus necesidades y equípese con una batería portátil y un cargador de batería; deberá contar con un inverter para convertir la tensión continua generada por la batería en tensión alterna para la balanza. [Ver accesorios].

Consumo de energía

- 29,6-90 W (dependiendo de las condiciones de uso).

Opciones



> Escáner integrado en la balanza.

Opción	Características	Ref.
Alcance 15 kg / 5 g	Mono-rango (3.000 divisiones).	...N__ (*)
Alcance 30 kg / 10 g	Mono-rango (3.000 divisiones).	...Y__ (*)
Alcance 15 kg / 5 g - 30 kg / 10 g	Multi-rango (3.000 divisiones).	...F__ (*)
Alcance 12 kg / 2 g	Mono-rango (6.000 divisiones).	...V__ (*)
Alcance 30 kg / 5 g	Mono-rango (6.000 divisiones).	...P__ (*)
Wi-Fi	Comunicaciones inalámbricas (IEEE 802.11n).	Consultar
Escáner integrado en la balanza	En formato doble cuerpo. Para lectura de códigos de barras 1D y 2D. (Utiliza 1 puerto USB).	Consultar
Software CS 4.0 para Windows LICENCIA BÁSICA	Aplicación táctil de configuración, gestión comercial y diseño de etiquetas y tickets (DLD). Incluye: - Mejoras para configuración de la balanza desde operativa: configuración rápida de maestra en 6 pasos, configuración de esclava en 2 pasos y alta de datos variables. - Nuevas plantillas de vendedor configurables. - Listados desde operativa. - Copia de seguridad automática (backup). - Transferir archivos. - Teamviewer. - IVA en precio directo. - Turnomatic. (Ver apartado software).	73600091
Software CS 4.0 para Windows LICENCIA AVANZADA	Aplicación táctil de configuración, gestión comercial y diseño de etiquetas y tickets (DLD). Incluye: - Funcionalidades de la licencia Básica. - Imagen de artículo y alérgenos por display comprador. - Ticket en display comprador. - Gestión de pedidos. (Ver apartado software).	73600081
Software CS 4.0 para Windows LICENCIA ESPECIAL	Aplicación táctil de configuración, gestión comercial y diseño de etiquetas y tickets (DLD). Incluye: - Funcionalidades de la licencia Básica. - Redsys, pago con tarjeta. - Cashdrawers: cajones de cobro. (Ver apartado software).	73600071
Software CS 4.0 para Windows LICENCIA PREMIUM	Aplicación táctil de configuración, gestión comercial y diseño de etiquetas y tickets (DLD). Incluye: - Funcionalidades de la licencia Básica. - Funcionalidades de la licencia Avanzada. - Funcionalidades de la licencia Especial. (Ver apartado software).	73600061
Verificación metrologica [M]	Verificación metrologica [M], conforme a directivas UE de pesaje. (Ver apartado Verificación metrológica de los equipos).	Consultar

(*) Las referencias de balanzas con este alcance se obtienen sustituyendo los últimos caracteres de la referencia de la balanza estándar por la terminación que se indica.

Accesorios



Ref: BCR73

Plato italiano pequeño

L357 x A235 x H55 mm.



Ref: BCR74

Plato italiano grande

L407 x A284 x H60 mm.



Ref: BU-C1229

Plato liso en balanzas colgantes

Sustituye al plato semi hondo.
L360 x A280 mm.



Ref: BC-C039

Plato hondo en balanzas colgantes

Sustituye al plato semi hondo.
Ø310 x H70 mm.



Ref: 49-M27

Cajón de monedas manual

L410 x A415 x H99 mm.



Ref: 49-S34

Cajón de monedas automático

L410 x A415 x H99 mm.



Ref: BCH18

Escáner lector de códigos de barras

Incluye cable de conexión a balanza.



Ref: BL-P4642

Adaptador para imprimir tickets en impresora de etiquetas

Necesario para rollos de ticket de tamaño estándar.



Ref: 497540A

Adaptador para imprimir etiquetas estrechas



Ref: 496140NA

Peana

Armario para formato autoservicio.



Consultar

Caja de etiquetas linerless sin papel soporte (30 rollos)

Ancho de rollo: 58 mm.
Longitud de rollo: 65 m.
Diámetro interior del canuto: 40 mm.
Diámetro exterior del rollo: 97 mm.



Consultar

Pallet de etiquetas linerless sin papel soporte (60 cajas)

Ancho de rollo: 58 mm.
Longitud de rollo: 65 m.
Diámetro interior del canuto: 40 mm.
Diámetro exterior del rollo: 97 mm.



Ref: BI1768

Batería portátil 12 v 50 Ah

Hasta 17 horas de autonomía: 1.005 tickets, 1 ticket por minuto.



Ref: BI1769

Cargador de batería

La carga automática protege su batería de sobrecargas: Puede dejar el cargador conectado a la batería indefinidamente.



Ref: BI1779

Inverter onda pura de 12 v a 220 v

Se puede usar con el enchufe de mechero del coche o camión.

Nota:

- Las referencias corresponden a modelos estándar: carcasa de plástico ABS color gris oscuro o acero inoxidable (según formato), display TFT táctil de 10,4", 12,1" o 15" en lado vendedor y display TFT de 7" o 12,1" en lado comprador (según formato), plato liso de acero inoxidable en balanzas de sobremesa (plato semi hondo de acero inoxidable en balanzas colgantes o de polipropileno en formato tótem), conector de cajón de monedas (conector turnomatic en balanzas colgantes y doble cuerpo) y comunicaciones Ethernet TCP/IP.
Alcance / Precisión: 6 kg / 2 g - 15 kg / 5 g.