

DIBAL

BALANZAS GAMA 500



SERIE STAR

- Las balanzas **SERIE STAR** pertenecen a la **GAMA 500**, la nueva familia de balanzas DIBAL que destaca por diseño, tecnología y prestaciones.



Alcances

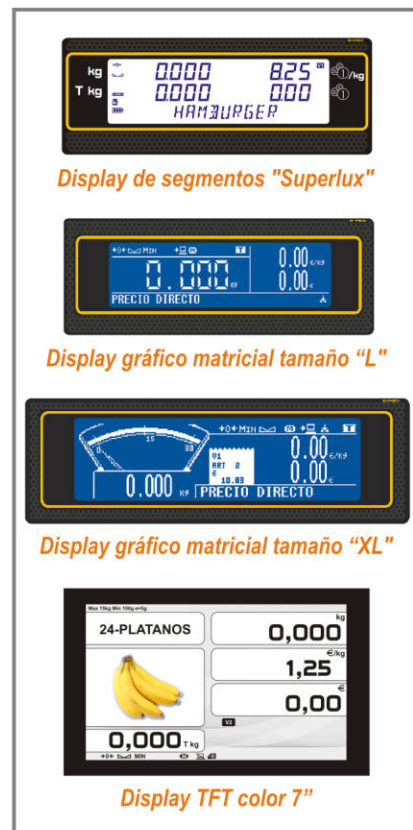
- Mono-rango (3.000 divisiones):**
15 kg - 5g
30 kg - 10g
- Multi-rango (3.000 divisiones):**
6 kg - 2g # 15 kg - 5g
15 kg - 5g # 30 kg - 10g
- Mono-rango (6.000 divisiones):**
12 kg - 2g
30 kg - 5g

Máximas prestaciones

- 10.000 artículos, 20 vendedores y hasta 95 teclas de PLU directo** (ver tabla de modelos).
- Completa información por cada PLU:**
 - Precio normal y de oferta.
 - Precio por tramos de peso y por kg/100 g.
 - 3 nombres de 20 caracteres.
 - 20 textos libres de 24 caracteres.
 - 1 texto de 1.024 caracteres (S-545, S-547).
 - Código de rentabilidad.
- Informes de venta y gestión:** ventas (por artículo, vendedor, tramos horarios, último mes,...), márgenes, situación del cajón de monedas, PLUs modificados,...
- Comunicaciones rápidas y fiables,** entre balanzas, con ordenador y también con dispositivos móviles, mediante la nueva aplicación DWS (Dibal Web Server).

Visualización

- La **SERIE STAR** dispone de **4 tipos de display**. Todos ellos permiten mostrar peso, precio, importe y tara, vendedores activos y el nombre del producto.
- Los **displays de tipo gráfico** muestran también: logotipos, códigos de rentabilidad y mensajes de aviso (en el lado vendedor), publicidad con sistema de plantillas y efectos de animación,... y permiten al usuario escoger entre **4 "diseños de pantalla"** el que mejor se adapte a sus necesidades.
- Además, las balanzas en formato **Doble Cuerpo, Torre y Colgante en acero inoxidable** ofrecen la opción de **display TFT 7" de alta resolución a COLOR**, tanto en el lado vendedor, como en el comprador.
- El **display en color** permite mostrar **fotografías de los productos** durante las operaciones de venta, así como **imágenes publicitarias** cuando la balanza se encuentra en reposo.
- La elección de las imágenes de publicidad del display en color, así como su orden de visionado se pueden realizar desde la aplicación Dibal DFS o **en la propia balanza**.



Display COLOR. Ejemplos de pantallas de venta y de configuración



Impresión

• **Impresoras de 2" (54 mm) de alta resolución y velocidad: hasta 100 mm/segundo.** (60 mm/s en el modelo S-540 B con batería interna).

• **Tickets:**

- Hasta 75 líneas.
- 2 formatos fijos + 2 programables.
- 4 logotipos por ticket.
- Nombre del vendedor.
- 9 modos de pago.
- Total en Euros, antigua moneda nacional y otras 2 monedas distintas.
- Descuento por línea y total.
- Puntos de fidelidad.
- Clientes "a cuenta".
- Recetas.

• **Etiquetas:**

- 20 formatos fijos + 40 programables.
- Desde 30x30 hasta 60x150 mm.
- 100 logotipos.
- 60 campos de información.
- 100 textos programables.
- Modos pre-ensavado manual y automático.
- 3 niveles de etiquetas de totales.
- Impresión de "n" etiquetas.
- Impresión con rotación de 90°, 180° y 270°.
- Ajuste automático de "opto" detector de papel.
- Etiquetado entre un peso mínimo y máximo previamente establecidos ("checkweigher").
- Fecha de caducidad global.
- Lote alfanumérico.

"Casete" (impresora de etiquetas)

• Cambio instantáneo del rollo, mediante **sistema de "casete"**.

• **Linerless (rollo adhesivo sin papel soporte):**

- Los modelos S-545 y S-547 pueden adquirirse con la opción "linerless", para rollos de etiqueta o ticket adhesivo continuo sin papel soporte.
- El "linerless" beneficia al medioambiente, ya que no se generan residuos de papel soporte.

Carnicería DIBAL

24/ABR/13 9:54 OP:00001

Art	kg	€/kg	€
1	POLLO DE CORRAL		
	1.235	2.40	2.96
		-10%	- 0.30
2	SOLOMILLO DE TERNERA		
	0.780	16.30	12.71
3	QUESO GOUDA		
	0.430	8.75	3.76
TOTAL (3)			19.13
I.V.A.	10.00%		1.6
I.V.A.	4.00%		0.1
ENTREGADO			20.0
CAMBIO			0.8

2 500003 019132

OFERTA DE LA SEMANA
SOLOMILLO TERNERA 16,30 €/Kg

GRACIAS POR SU VISITA

Puntos descuento: 9

Le atendió: MARIA LUISA



- La balanza "linerless" puede imprimir etiquetas de longitud variable -con un aprovechamiento máximo del rollo- y ticket adhesivos (que se utilizan, por ejemplo, para cerrar la bolsa).

- Además, permite imprimir también en rollos de ticket o de etiqueta convencionales, cambiando el "casete" y la configuración de trabajo.

Carnicería DIBAL
SOLOMILLO DE TERNERA

Frutería DIBAL
FRAMBUESA EXTRA

Importe € 15,62

Importe EUROS 3,25

Códigos de barras

- Las balanzas **SERIE STAR** pueden imprimir, en tickets y en etiquetas, códigos de barras **EAN-13, GS1 DataBar y EAN-128**.
- Además, permiten la **conexión de escáner, alimentado eléctricamente por la propia balanza (5 VDC)**, para la lectura de dichos códigos de barras.



Trazabilidad genérica (etiquetas)

- Incluida la **regulación europea vigente sobre trazabilidad de vacuno**.
- **10 clases de trazabilidad genérica** (para carne, pescado, frutas, verduras,...) y **hasta 99 productos**.

Formatos

□ **Plana**, con impresora para etiquetas/tickets.

□ **Torre**, con impresora para etiquetas/tickets.



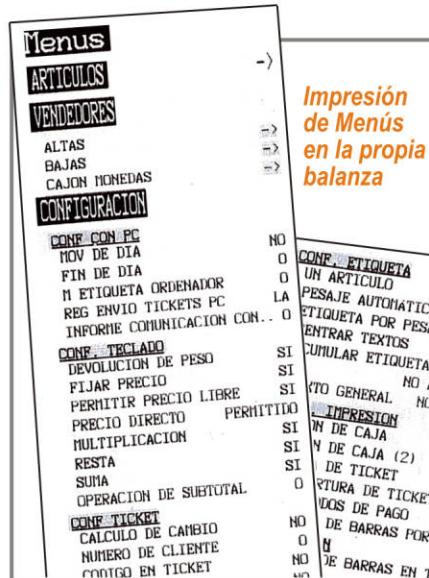
Facilidad de programación y uso

La **SERIE STAR** ha sido diseñada pensando tanto en los **usuarios**, como en los **servicios de asistencia técnica**:

- Menús "Drill-Down".
- Impresión de los menús en la balanza.
- Teclas de acceso directo a los menús de programación: para cambiar un precio, incluir un nuevo PLU o vendedor, obtener un informe de ventas, ...
- Acceso directo a 999 PLUs en el teclado.
- Búsqueda de PLU por número.
- Búsqueda de PLU por nombre: al escribir los caracteres iniciales del nombre, el display va mostrando todos los artículos coincidentes.
- Sistema de "Macros" programables: grabación de una secuencia de teclas, para crear un "acceso directo" a cualquier tarea: cambio del número de lote, entrada a parámetros de programación, reapertura de ticket, listados, etc.

Dependiendo del formato, las balanzas de la **SERIE STAR** disponen de tantas macros como teclas de PLU directo, y además, cuentan con 10 teclas específicas de macro.

- Seguridad: contraseñas configurables.

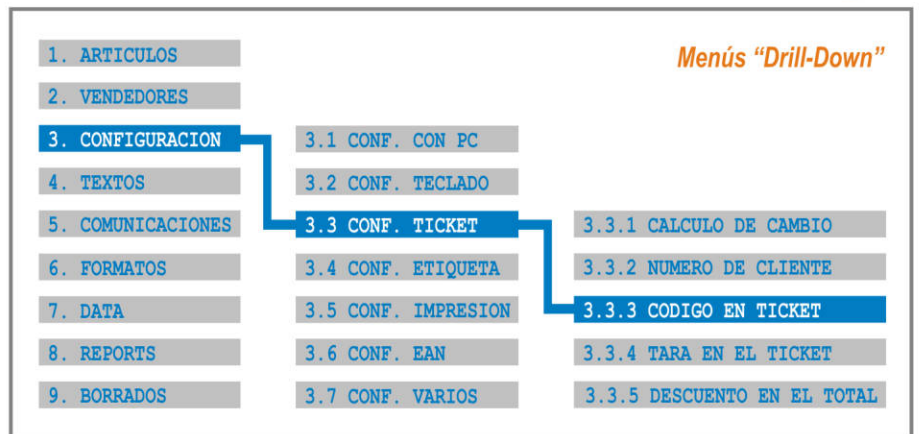


Modo fiscal (según países)

Si se activa esta opción, la balanza guarda una **copia de cada uno de los tickets impresos**, permite la impresión de un listado de los mismos y mantiene los **números de ticket consecutivos** a lo largo de todo el periodo fiscal.

Gestión de stocks en la balanza

- Entrada de las existencias iniciales.
- Registro de ventas, deducidas del stock.
- Visualización e impresión de **informes de stock por cada PLU**.
- Ajuste del stock después del inventario.
- Envío de la información a PC.



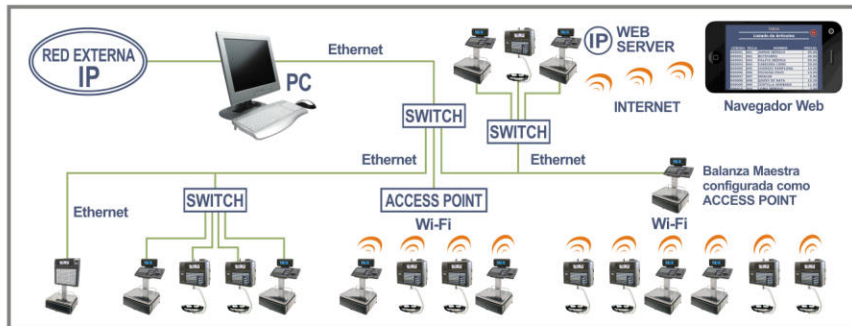
□ **Doble Cuerpo**, con impresora para tickets, para etiquetas/tickets o con 2 impresoras: tickets + etiquetas.

□ **Colgante en ABS**, con impresora para tickets, para etiquetas/tickets o con 2 impresoras: tickets + etiquetas.



Comunicaciones

- La comunicación entre balanzas y de éstas con el ordenador se realiza a través de **ETHERNET TCP/IP** u, opcionalmente, mediante **Wi-Fi (802.11)** o **HOMEPLUG**.
- Interconexión** de hasta 16 balanzas por sección, en configuración de "maestra + esclavas" o de "maestra + submaestra + esclavas".
- Puerto USB:** permite conectar un dispositivo de memoria externo, para copiar o restaurar los datos y configuraciones de la balanza, así como realizar un volcado de las ventas.



Facilidad de mantenimiento

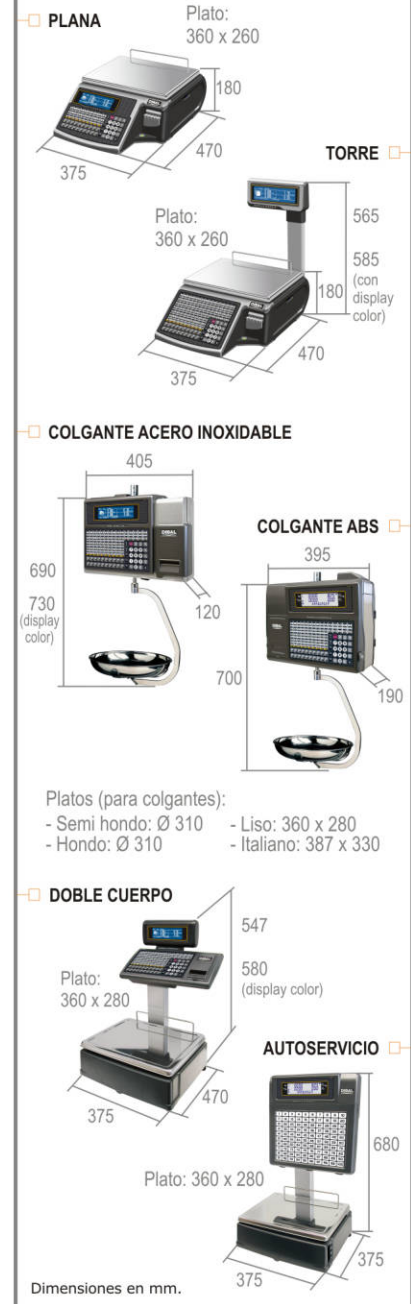
- Local/remoto, con/sin asistencia.
- Versión de **software interno** (firmware) **actualizable desde ordenador**.
- Consulta y modificación on line de los parámetros técnicos**, mediante software opcional DWS (Dibal Web Server).
- Acceso a todos los componentes no metrológicos, **sin necesidad de desprecintar la balanza**.

Alimentación eléctrica - Baterías

- Alimentación a Red:** 110 o 230 VDC.
- Batería "anti black-out"**, disponible opcionalmente según modelos.
- Modelo S-540 B**, con **batería interna recargable** de gran autonomía: **hasta 52 horas**. (calculado para 1.500 tickets, 3 artículos por ticket)*
- Conexión a **batería externa** opcional.

* Display de segmentos sin retroiluminación. Los tiempos de carga y autonomía pueden variar considerablemente en función de la temperatura, antigüedad y estado de las baterías, uso de la retroiluminación, frecuencia de empleo de la impresora, interconexión, etc.

DIMENSIONES



- Colgante en acero inoxidable, con impresora para tickets, para etiquetas/tickets o con 2 impresoras: tickets + etiquetas.



- Autoservicio, con impresora para etiquetas.



Versiónes (Nº de Teclas)

S-545	100
AUTOSERVICIO	150
	208

Software para PC

Están disponibles varias **aplicaciones bajo Windows**, para conectar las balanzas de la **SERIE STAR** al ordenador:

RMS: Retail Management Software
DLD: Dibal Label Designer

- **RMS+DLD:** programación de balanzas, diseño de etiquetas/tickets (DLD), así como **gestión comercial** y de los datos recibidos desde las propias balanzas (listados, facturación, almacenes, clientes, ofertas, etc).

DFS: Dibal Friendly Software
DLD: Dibal Label Designer

- **DFS+DLD:** programación de balanzas, diseño de etiquetas/tickets (DLD), envío/recepción de datos y listados totalmente personalizables. Destaca por su **facilidad de uso**, **alta velocidad de comunicación** y **envío simultáneo de datos a todas las balanzas**.

Además, Dibal dispone de **herramientas de integración** bajo Windows o Linux, para facilitar la comunicación con cualquier tipo de **"Back-Office" del cliente**.

Servidor Web

Las balanzas de la **SERIE STAR** pueden incorporar el software **DIBAL WEB SERVER (DWS) integrado**, permitiendo conectar con la balanza -conociendo su IP- desde cualquier ordenador o dispositivo móvil con navegador de Internet (smartphone, tablet,...).

El acceso está protegido por varios niveles de contraseñas.

Mediante la aplicación **DWS**, se pueden **consultar y/o modificar numerosos datos** de las balanzas de forma remota:

- ▶ **Servicio Técnico.** Consulta y/o modificación de parámetros técnicos.
- ▶ **Información de Ventas.** Consulta de ventas totales y detalladas.
- ▶ **Información y Gestión.** Listados y modificaciones "on-line".

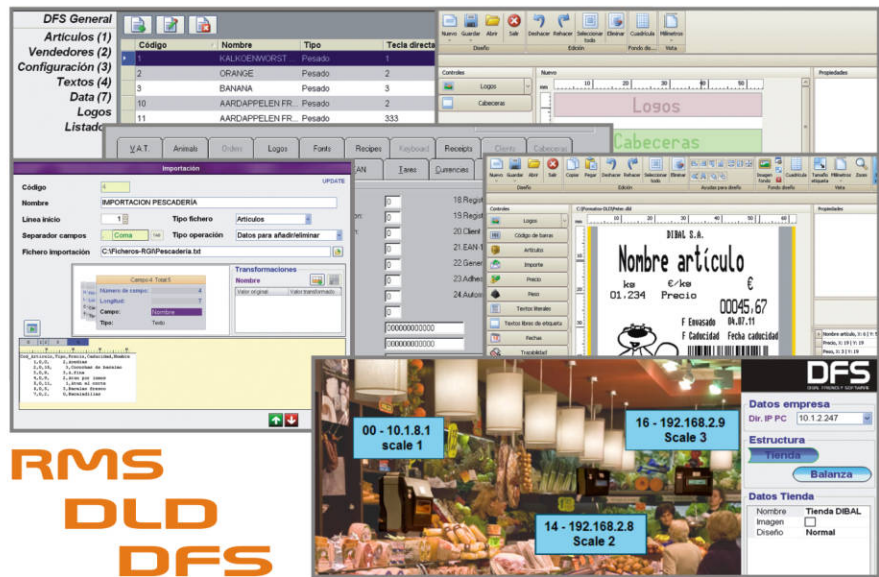


Tabla de Modelos

OPC. = Opcional. * Utilizando la tecla Shift y las de Vendedor. ** Excepto en formato Colgante ABS.

MODELO	FORMATO					DISPLAY			PLUs			MACROS (máximo según modelo y/o formato)	VENDEDORES	IMPRESORA		COMUNICACIONES					BATERÍA					
	PLANA (P)	TORRE (T)	DOBLE CUERPO (DC)	COLGANTE ABS (CA)	COLGANTE INOX (CI)	AUTOSERVICIO (AS)	LCD SEGMENTOS	LCD GRAFICO L	LCD GRAFICO XL	TFT COLOR 7"	TOTAL PLUs			PLUs DIRECTOS (máximo según formato)	TIPO PAPEL	VELOCIDAD máxima (mm/segundo)	LINERLESS	INTER-CONEXIÓN (ETHERNET) N° BALANZAS	ETHERNET TCP/IP	WI-FI IEEE 802.11		HOMEPLUG	ESCAÑER	CAJÓN MONEDAS	PUERTO USB	ALTA CAPACIDAD + CONEX. BAT. EXTERNA
S-540				•	•	•				OPC.	OPC.	10.000	60x2 + 19x2*	60	20	Ticket	100	16	•	OPC	OPC	•	•	•	OPC.**	
S-540 B				•						OPC.	OPC.	10.000	60x2 + 19x2*	60	20	Ticket	60	16	•	OPC.		•	•	•	•	
S-540 COLOR				•	•							10.000	60x2 + 19x2*	60	20	Ticket	100	16	•	OPC.	OPC.	•	•	•	OPC.	
S-545	•	•	•	•	•	•				OPC.	OPC.	10.000	30x2 + 19x2* (P) 60x2 + 19x2* (CA, CI) 90x2 + 19x2* (T) 95x2 + 19x2* (DC) 100-150-208 (AS)	30 (P) 60 (CA, CI) 90 (T) 95 (DC) 100 (AS)	20	Etiqueta ó Ticket (sólo Etiqueta en formato Autoservicio)	100	OPC.	16	•	OPC.	OPC.	•	•	•	OPC.**
S-545 COLOR	•	•		•						•		10.000	60x2 + 19x2* (CI) 90x2 + 19x2* (T) 95x2 + 19x2* (DC)	60 (CI) 90 (T) 95 (DC)	20	Etiqueta ó Ticket	100	OPC.	16	•	OPC.	OPC.	•	•	OPC.	
S-547				•	•	•				OPC.	OPC.	10.000	60x2 + 19x2*	60	20	2 Impresoras T y E	100	OPC.	16	•	OPC.	OPC.	•	•	OPC.**	
S-547 COLOR				•	•							10.000	60x2 + 19x2*	60	20	2 Impresoras T y E	100	OPC.	16	•	OPC.	OPC.	•	•	OPC.	