



SERIE WIND

- Las balanzas de la **SERIE WIND** 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 - 5 g
30 kg - 10 g
- Multi-rango (3.000 divisiones):**
6 kg - 2 g # 15 kg - 5 g
15 kg - 5 g # 30 kg - 10 g
- Mono-rango (6.000 divisiones):**
12 kg - 2 g
30 kg - 5 g

Visualización

- Display de segmentos o display gráfico.**
- Ambos permiten mostrar peso, precio, importe y tara, vendedores activos y el nombre del producto.
- Además, el **display gráfico** puede mostrar logotipos, publicidad, códigos de rentabilidad (en el lado vendedor) y permite escoger entre 4 "diseños de pantalla".



Máximas prestaciones

- Dependiendo del modelo, las balanzas de la **SERIE WIND** ofrecen **hasta 5.000 artículos**, **hasta 45 teclas específicas de PLU** y **hasta 10 vendedores** (ver tabla de modelos).
- Completa información por cada PLU:**
 - Precio normal.
 - Precio por tramos de peso y por kg/100 g (W-020 y W-025).
 - 2 nombres de 20 caracteres (1 nombre en W-010 y W-015).
 - 10 textos libres de 24 caracteres (5 textos en W-010 y W-015).
 - 1 texto de 1.024 caracteres (W-025).
 - 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 PC y también con dispositivos móviles, mediante la aplicación DWS (Dibal Web Server).

Facilidad de programación y uso

- La **SERIE WIND** 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 PLUs por número.
 - Búsqueda de PLU por nombre: al escribir los caracteres iniciales del nombre, el display va mostrando los artículos coincidentes (modelos W-020 y W-025).
 - 2 "Macros" programables (W-020 y W-025): grabación de una secuencia de teclas, para crear un "acceso directo" a cualquier tarea: cambio del nº lote, entrada a parámetros de programación, reapertura de ticket, listados, etc.
 - Seguridad: contraseñas configurables.



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**.

Tabla de Modelos

MODELO	FORMATO		DISPLAY		PLUs			IMPRESORA			COMUNICACIONES					BATERÍA		
	PLANA (P)	TORRE (T)	LCD SEGMENTOS	LCD GRAFICO	TOTAL PLUs	PLUs DIRECTOS	MACROS	VENDEDORES	TIPO PAPEL	VELOCIDAD máxima (mm/segundo)	INTER-CONEXIÓN (ETHERNET) Nº BALANZAS	ETHERNET TCP/IP	WI-FI IEEE 802.11	HOMEPLUG	ESCANER	CAJÓN MONEDAS	ALTA CAPACIDAD + CONEX. BAT. EXTERNA	ANTI BLACK-OUT + CONEX. BAT. EXTERNA
W-010	•	•	•		2.000	45x2 + 4x2*	-	5	Ticket	80	5	•	OPC.	OPC.	•			OPC.
W-010 B	•	•	•		2.000	45x2 + 4x2*	-	5	Ticket	60	5	•	OPC.		•	•		
W-015	•	•	•		2.000	45x2 + 4x2*	-	5	Etiqueta ó Ticket	80	5	•	OPC.	OPC.	•			OPC.
W-020	•	•	•	OPC.	5.000	40x2 + 9x2*	2	10	Ticket	100	10	•	OPC.	OPC.	•	•		OPC.
W-020 B	•	•	•	OPC.	5.000	40x2 + 9x2*	2	10	Ticket	60	10	•	OPC.		•	•	•	
W-025	•	•	•	OPC.	5.000	40x2 + 9x2*	2	10	Etiqueta ó Ticket	100	10	•	OPC.	OPC.	•	•		OPC.

OPC. = Opcional.

* Utilizando la tecla Shift y las de Vendedor

Impresión

- Impresoras de 2" (54 mm) de alta resolución y velocidad: hasta 100 mm/segundo (80 mm/s en W-010/W-015 y 60 mm/s en modelos "B" con batería interna).
- Tickets:
 - Hasta 40 líneas.
 - 2 formatos fijos + 1 programable (W-020 y W-025) (sólo 2 fijos en modelos W-010 y W-015).
 - 4 logotipos por ticket (W-020 y W-025).
 - Nombre del vendedor (W-020 y W-025).
 - 9 modos de pago.
 - Total en Euros, antigua moneda nacional y otras 2 monedas distintas.
 - Descuento por línea y total.
 - Clientes a cuenta (W-020 y W-025).

Etiquetas:

- 20 formatos fijos + 10 programables (W-025). (20 fijos + 5 programables en W-015).
- Desde 30x30 hasta 60x100 mm (W-025). (hasta 60x80 mm en W-015).
- 40 logotipos.
- 40 campos de información.
- 100 textos programables.
- Modos pre-ensado manual y automático.
- 3 niveles de etiquetas de totales (W-025).
- Impresión de "n" etiquetas (W-025).
- Impresión con rotación 90°-180°-270° (W-025).
- Ajuste automático de "opto" detector de papel.
- Fecha de caducidad global (W-025).
- Lote alfanumérico (W-025).

Códigos de barras

- Las balanzas de la **SERIE WIND** pueden imprimir, en tickets y en etiquetas, códigos de barras **EAN-13** y **GS1 DataBar**.
- Además, los modelos W-020 y W-025 permiten la **conexión de escáner, alimentado eléctricamente por la propia balanza (5 VDC)**, para la lectura de dichos códigos de barras.



Carnicería DIBAL

24/ABR/13 9:54 OP:00001

Art	ke	€/ke	€
1	POLLO DE CORRAL		
	1.235	2.40	2.96
		-10%	- 0.30
2	SOLOMILLO DE TERNERA		
	0.780	16.30	12.72
3	QUESO GOUDA		
	0.430	8.75	3.75
TOTAL (3)			19.13
I. V. A.	10.00%		1.91
I. V. A.	4.00%		0.77

ENTREGADO 20
CAMBIO 0

2 500003 019132

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

GRACIAS POR SU VISITA

Le atendió: **MARIA LUISA**

Carnicería DIBAL

SOLOMILLO DE TERNERA

N. IDENTIFICACION: 123456789
SUCURSIL: MADRID 34
DIRECCION: C/ ESPANA 123
PAIS: ES

Frutería DIBAL

FRAMBUESA EXTRA

F Envasado 12.07.2012 N° de lote 124247
F Caducidad 19.07.2012

€/kg	Peso kg
11,60	0,280
Importe EUROS 3,25	

2 000022 003254

Trazabilidad genérica (etiquetas)

- Includa la **regulación europea vigente sobre trazabilidad de vacuno**.
- **2 clases de trazabilidad genérica** (para carne, pescado, frutas, verduras,...) y **hasta 20 productos** en W-025 (1 clase y hasta 10 productos en W-015).

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.

Facilidad de mantenimiento

- **Local/remoto, con/sin asistencia.**
- Versión de **software interno** (firmware) **actualizable desde PC.**
- **Consulta y modificación on line de los parámetros técnicos**, mediante software opcional DWS (Dibal Web Server).

Alimentación eléctrica - Baterías

- **Alimentación a Red:** 110 ó 230 VDC.
- **Batería "anti black-out"**, disponible opcionalmente según modelos.
- **Modelos "B", con batería interna recargable**, de gran autonomía: hasta **36 horas**. (calculado para 1.000 tickets, 3 artículos por ticket).*
- Conexión a **batería externa** opcional.

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

Formatos y Dimensiones

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

Plato: 360 x 265

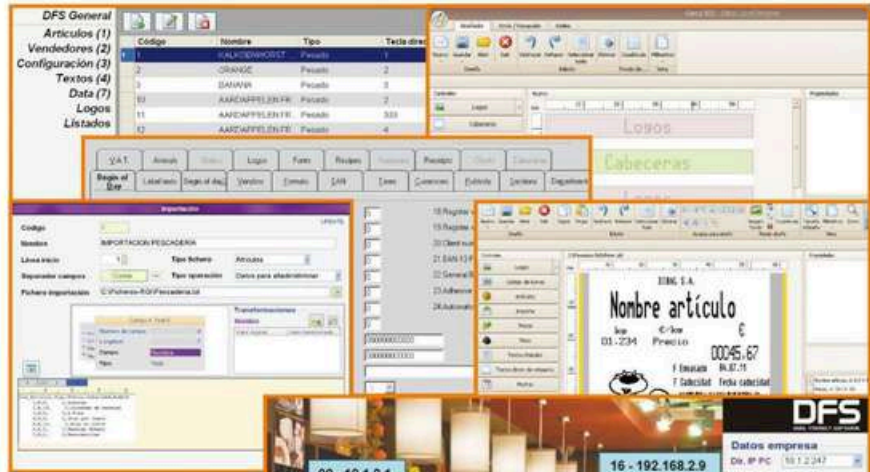
□ **Torre,**
con impresora para tickets o impresora para etiquetas/tickets.

Plato: 360 x 265

Dimensiones en mm.

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**.
- En las comunicaciones Wi-Fi **no es necesario el uso de un Access Point**, ya que el módulo Wi-Fi interno de las balanzas puede ser configurado como tal.
- **Interconexión** de hasta **10 balanzas** por sección (5 en modelos W-010 y W-015), en configuración de "maestra + esclavas" o de "maestra + submaestra + esclavas".



Software para PC

- Están disponibles varias **aplicaciones bajo Windows** para conectar las balanzas de la **SERIE WIND** 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.

RMS
DLD
DFS



Servidor Web

- Las balanzas de la **SERIE WIND** pueden incorporar el software **DIBAL WEB SERVER (DWS) integrado**, permitiendo conectar con cada 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".



DWS
DIBAL WEB SERVER