

BALANZAS GAMA 500

Un Nuevo Concepto de Balanzas













 La GAMA 500 de balanzas DIBAL supone todo un hito en tecnología y facilidad de manejo. La gama está compuesta por 4 SERIES de balanzas, en función de su nivel de prestaciones:



Alcances

Mono-rango (3.000 divisiones):

15 kg - 5 g 30 kg - 10 g

Multi-rango (3.000 divisiones):

6 kg-2g # 15 kg-5g 15 kg-5g # 30 kg-10 g

• Mono-rango (6.000 divisiones):

12 kg - 2 g 30 kg - 5 g

Máximas prestaciones

- Dependiendo del modelo, las balanzas de la GAMA 500 ofrecen hasta 10.000 artículos, 95 teclas de PLU directo y 20 vendedores (vertabla de modelos).
- Completa información por cada PLU, incluyendo (según modelo): precio normal y de oferta, precio por tramos de peso, por kg/100 g, hasta 3 nombres de 20 caracteres, textos libres (hasta 20 textos de 24 caracteres + 1 texto de 1.024 caracteres), 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).

Visualización

- Las balanzas GAMA 500 disponen de 4 tipos de display. Todos ellos permiten mostrar peso, precio, importe y tara, vendedores activos y 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 (excepto Serie WIND),... y permiten al usuario escoger entre 4 "diseños de pantalla" el que mejor se adapte a sus necesidades.
- Además, las balanzas Serie STAR 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 (80 mm/s en W-010/015 y M-510/515 y 60 mm/s en los modelos "B" con batería interna).
- Tickets (según modelo):
- Hasta 75 líneas.
- 2 formatos fijos y hasta 2 programables.
- -4 logotipos por ticket (excepto W-010/015 y M-510/515).
- Nombre del vendedor (excepto W-010/015 y M-510/515).
- 9 modos de pago.
- Total en €uros, antigua moneda nacional y otras 2 monedas distintas.
- Descuento por línea y total.
- Clientes "a cuenta" (excepto W-010/015 y M-510/515).
- Puntos de fidelidad (Series TORNADO y STAR).
- Recetas (Series TORNADO y STAR).
- Etiquetas (según modelo):
- 20 formatos fijos y hasta 40 programables.
- Desde 30x30 hasta 60x150 mm.
- Hasta 100 logotipos.
- Hasta 60 campos de información.
- 100 textos programables.
- Modos pre-envasado manual y automático.
- 3 niveles de etiquetas de totales (excepto W-015
- Impresión de "n" etiquetas (excepto W-015 y M-515).
- Impresión con rotación de 90°, 180° y 270° (excepto W-015 y M-515).
- Ajuste automático de "opto" detector de papel.
- Fecha de caducidad global (excepto W-015 y M-515).
- Lote alfanumérico (excepto W-015 y M-515).
- Etiquetado entre un peso mínimo y máximo previamente establecidos ("checkweigher") (Series TORNADO y STAR).

"Casete" (impresora de etiquetas)

- Cambio instantáneo del rollo, mediante sistema de "casete" (excepto Serie WIND).
- Linerless (rollo adhesivo sin papel soporte):
- Los modelos M-525, T-535 y S-545/547 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.





GRACIAS POR SU VISITA

MARIA LUISA

Puntos descuento:

Le atendió:

- 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 el modo de trabajo.

Códigos de barras

- Las balanzas GAMA 500 pueden imprimir, en tickets y en etiquetas, códigos de barras EAN-13 y GS1 DataBar. Los modelos STAR permiten también la impresión de EAN-128.
- Además, permiten la conexión de escáner, alimentado eléctricamente por la propia balanza (5 VDC), para la lectura de códigos de barras.



Trazabilidad genérica (etiquetas)

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

Modelos y formatos





Facilidad de programación y uso

- La GAMA 500 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.

El número de macros disponibles depende del modelo: 2 en W-020/025 y M-520/525, 5 en T-530/535 y tantas como teclas de PLU directo en los modelos STAR (que además cuentan con 10 teclas específicas de macro).

Seguridad: contraseñas configurables.







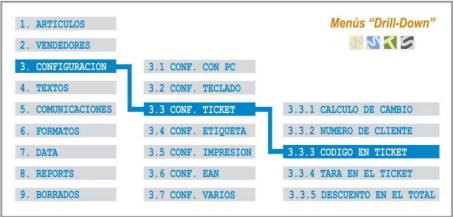
Modo fiscal (según países)

 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.



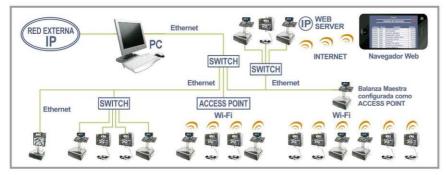




Comunicaciones

- La comunicación entre balanzas y de éstas con el ordenador se realiza a través de ETHERNETTCP/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 entre 5 y 16 balanzas por sección (según modelo), 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. (Opcional en Serie TORNADO e incluido en Serie STAR).





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 (excepto Serie WIND).

Alimentación eléctrica - Baterías

- Alimentación a Red: 110 ó 230 VDC.
- Batería "anti black-out" (según modelos).
- Modelos "B", con batería interna recargable de gran autonomía: hasta 52 horas
 (1.500 tickets y 3 artículos por ticket)* (Hasta 36 horas en Serie W: 1.000 tickets y 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, frecuencia de empleo de la impresora, interconexión, etc.







Software para PC

 Aplicaciones bajo Windows, para conectar las balanzas GAMA 500 al ordenador:

RMS: Retail Management Software **DLD:** Dibal Label Designer

- RMS+DLD: programación de balanzas, diseño de etiquetas/tickets (DLD), así como gestión comercial de los datos recibidos desde las 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) y envío/ recepción de datos y listados totalmente personalizables. Facilidad de uso, alta velocidad de comunicaciones y envío simultáneo de datos a todas las balanzas.
- Herramientas de integración bajo Windows o Linux, para facilitar la comunicación con el "Back-Office" del cliente.

Servidor Web

 Las balanzas GAMA 500 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...).

Acceso protegido mediante 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.

	ac Pi											ОРС. – Орск	Jilai.	Ounze	ando la tecia Smit y las	ue ve	nueu	UI.	- 100	LACC	200	11 101	matt	o Coig	jante	ADC
SERIE			FORMATO				DISPLAY					тато)		IMPRESOR		AS	(COMUNICACIONES					BATERÍA			
	MODELO	PLANO (P)	TORRE (T)	DOBLE CUERPO (DC)	COLGANTE NOV (CT)	ALTTOSERVICTO (AS)	ICD SUPERIUX	LCD GRÁFICO L	LCD GRÁFICO XL	TFT COLOR 7"	PLUs TOTAL	PLUs DIRECTOS (máximo según formato)	MACROS (máximo según modelo y/o formato)	VENDEDORES	TIPO PAPEL	VELOCIDAD máxima (mm/segundo)	LINERLESS	INTER-CONEXIÓN (ETHERNET) Nº BALANZAS	ETHERNET TCP/IP	Wi-Fi IEEE 802.11	HOMEPLUG	ESCÁNER	CAJÓN MONEDAS	PUERTO USB	ALTA CAPACIDAD + CONEX. BAT. EXTERNA	ANTI BLACK-OUT
	W-010	•	•								2.000	45x2+4x2*	-	5	Ticket	80		5	•	OPC.	OPC.		•			OP
WIND	W-010 B	•									2.000	45x2+4x2*	-	5	Ticket	60		5	•	OPC.						
	W-015	•	•								2.000	45x2+4x2*	-	5	Etiqueta o Ticket	80		5	•	OPC.	OPC.		•			OP
	W-020	•						OPC			5.000	40x2+9x2*	2	10	Ticket	100		10	•	OPC.	OPC.	•				OP
	W-020 B	•	•					OPC			5.000	40x2+9x2*	2	10	Ticket	60		10	•	OPC.		•	•		•	
	W-025	•	•					OPC			5.000	40x2+9x2*	2	10	Etiqueta o Ticket	100		10	•	OPC.	OPC.	•	•			OP
MISTRAL	M-510	•	•	•		•	•				2.000	45x2+4x2*	-	5	Ticket	80		5	•	OPC.	OPC.		•			OPC
	M-510 B	•	•	•							2.000	45x2+4x2*	-	5	Ticket	60		5	•	OPC.			•		•	
	M-515	•	•			•	•				2.000	45x2+4x2*	-	5	Etiqueta o Ticket	80		5	•	OPC.	OPC.		•			OPC
	M-520	•	•	•	•	•		OPC			5.000	40x2 + 9x2* (P, T) 70x2 + 9x2* (DC, CA, CI)	2	10	Ticket	100		10	•	OPC.	OPC.	•	•			OPC
	M-520 B	•	•	•			•	OPC			5.000	40x2 + 9x2* (P, T) 70x2 + 9x2* (DC)	2	10	Ticket	60		10	•	OPC.		•	•		•	
	M-525	•	•	•	•			OPC	,		5.000	40x2 + 9x2*(P) 100 (AS) 70x2 + 9x2*(T, DC, CA, CI)	2	10	Etiqueta o Ticket (solo Etiqueta en Autoservicio)	100	OPC.	10	•	OPC.	OPC.	•	•			OPC.
TORNADO	T-530			•	•	•	•	OPC	. OPC.		8.000	60x2 + 19x2*	5	20	Ticket	100		16	•	OPC.	OPC.	•	•	OPC.		OPC
	T-530 B			•				OPC	OPC.		8.000	60x2+19x2*	5	20	Ticket	60		16		OPC.		•		OPC.	•	
	T-535	•	•	•				OPC	. OPC.		8.000	30x2 + 19x2*(P) 60x2 + 19x2*(CA, Cl) 90x2 + 19x2*(T) 95x2 + 19x2*(DC) 100-150-208(AS)	5	20	Etiqueta o Ticket (solo Etiqueta en formato Autoservicio)	100	OPC.	16	•	OPC.	OPC.	•	•	OPC.		OPC
STAR	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.	•	•	•		OP
	S-545	•	•	•	•			OPC	. OPC.		10.000	30x2 + 19x2*(P) 60x2 + 19x2*(CA, Cl) 90x2 + 19x2*(T) 95x2 + 19x2*(DC) 100-150-208(AS)	30 (P) 60 (CA, CI) 90 (T) 95 (DC) 100 (AS)	20	Etiqueta o Ticket (solo Etiqueta en formato Autoservicio)	100	OPC.	16	•	OPC.	OPC.	•	•	•		OPC
	S-545 COLOR		•	•	•	•				•	10.000	60x2 + 19x2*(Cl) 90x2 + 19x2*(T) 95x2 + 19x2*(DC)	60 (CI) 90 (T) 95 (DC)	20	Etiqueta o Ticket	100	OPC.	16	•	OPC.	OPC.	•	•	•		OPO
	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

S.A.

DIBAL,