

XTI

ES | FR | EN | DE | PT | IT

BÁSCULA COMERCIAL

BALANCE COMMERCIALE

RETAIL SCALE

HANDELSWAAGE

BALANÇA COMERCIAL

BILANCIA COMMERCIALE

V.1.3

22/01/2020



marca propiedad de | est une marque de | trade mark propriety of:

Pol. Empordà Internacional Calle F. Parcela 15-16

17469 VILAMALLA - (Girona) SPAIN

T. (34) 972 527 212 - F. (34) 972 527 211

GIROPES

1. ANTES DE SU UTILIZACIÓN

 Situar la balanza sobre una superficie firme y llana, no exponerla en ambientes con vibraciones, nivelar la balanza utilizando el nivel de burbuja.

 Utilizar una fuente eléctrica independiente, evitar perturbaciones eléctricas.

 No colocar ningún objeto sobre la plataforma en el momento de poner en marcha el indicador.

 Por favor, permita que la balanza se precaliente durante 2-3 minutos antes de su utilización.

 Evitar cambios de temperatura muy bruscos y corrientes de aire.

 No sobrecargar la balanza, nunca exceder la capacidad máxima.

2. ESPECIFICACIONES

XTI

	Precisión	Clase III
Rango de sensibilidad de la célula carga		1.5 ~ 3.0mV/V
	Nonlinear	≤0.01%F.S
	Voltaje	DC:5V
	Fracción	2/5-5/10
Conector del display LCD		Forma de salida de serie
Frecuencia de muestreo		20 veces por segundo (seleccionable)
	Resolución interna	300000~600000

3. ALIMENTACIÓN

	Entrada	120~240V
	Salida	12V/1A
	Batería recargable	6V/4Ah

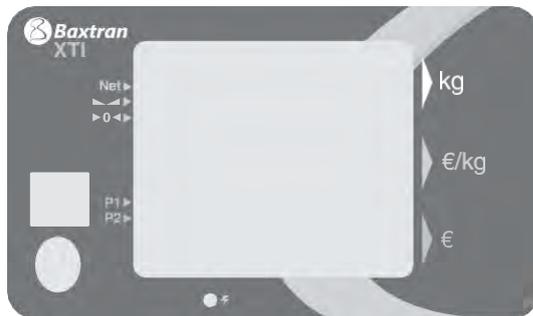
4. CONSUMO

	Consumo normal	12mA aproximadamente
	Consumo con la retroiluminación	36mA aproximadamente
	Duración de la batería: sin la retroiluminación	320 horas

5. AVISO DE BATERÍA BAJA

- Cuando el voltaje de la batería es inferior a 5.6V, el indicador de batería baja se activa en el display.
- Cuando el voltaje de la batería es inferior a 5.5V, el indicador de batería baja parpadea en el display.
- Cuando el voltaje de la batería es inferior a 5.4V, la balanza se apaga automáticamente.

6. DESCRIPCIÓN DEL DISPLAY Y TECLADO



Pulsar esta tecla para encender la balanza.



Mantener pulsada esta tecla durante 2 segundos para apagar la balanza.



Tecla de tara, para sustraer el peso de un recipiente (rango de tara: 100%).



Tecla de cantidad, una vez introducido el precio unitario del producto, pulsar esta tecla para introducir la cantidad, seguidamente la balanza calculará el precio total.



Tecla de cero, para resetear el peso residual y poner la lectura del display a cero (solo cuando el peso del display sea inferior al +/- 2% de la capacidad máxima de la balanza).



Tecla de cambio, para calcular el cambio a devolver al cliente.



Tecla C, para borrar el precio unitario.



Para introducir PLU's (para más información ver el apartado PLU)



Tecla de grupo, para seleccionar entre el grupo P1-P20 y el grupo P21-P40

NOTA: las teclas no descritas no tienen función en este equipo.

7. FUNCIONES BÁSICAS

7.1 FUNCIÓN DE TARA

Colocar un recipiente sobre el plato y pulsar la tecla , el peso del recipiente será automáticamente absorbido. Colocar el producto en el interior del recipiente para conocer su peso neto.

7.2 SELECCIÓN DE PLU'S

Pulsar la tecla  para seleccionar el grupo de PLU, grupo 1 (P1-P20) y grupo 2 (P21-P40). El display indicará el grupo seleccionado.

7.3 INTRODUCCIÓN DE PLU'S

Introducir el precio unitario del artículo y pulsar la tecla , seguidamente seleccionar una de las 20 PLU directas (P1-P20), el precio unitario será memorizado en la PLU seleccionada.

Para cambiar el precio unitario de una PLU, repetir el mismo procedimiento.

7.4 CAMBIO A DEVOLVER

Pulsar la tecla , seguidamente introducir el valor del importe entregado por el cliente, la balanza calculará automáticamente el cambio a devolver al cliente.

Por ejemplo: El precio total de la venta asciende a 15 Euros y el cliente nos entrega 20 Euros. Pulsar esta tecla e introducir 20 Euro, el display Precio Unitario mostrará el cambio a devolver al cliente, 5 Euros.

8. PARÁMETROS

8.1 CONFIGURACIÓN PARÁMETROS

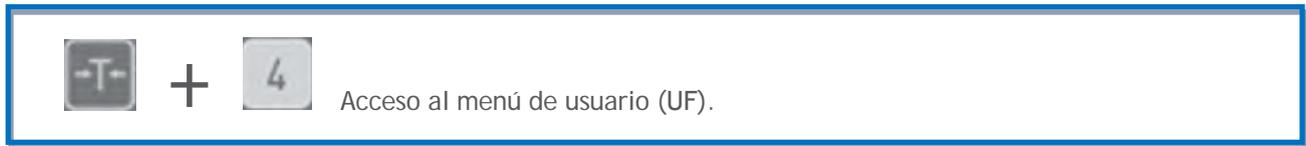
La balanza dispone de tres menús:

 +  Para acceder al menú de usuario (UF).

 +  Para realizar un Test de Display.

 +  Para la visualización del voltaje de la batería y los puntos internos (AD).

8.2 ESQUEMA PARÁMETROS



UF1	bLit	Tecla 0	Para apagar el retroiluminado de la pantalla.
		Tecla 1	Para seleccionar el retroiluminado automático de pantalla.
UF2	rS232	Tecla 0	nonE - sin seleccionar ningún protocolo.
		Tecla 1	TPU_A - para seleccionar el protocolo TPV0 tipo A.
		Tecla 2	TPU_b - para seleccionar el protocolo TPV0 tipo B.
		Tecla 3	TPU_2A - para seleccionar el protocolo TPV-2A.
		Tecla 4	TPU_2B - para seleccionar el protocolo TPV-2B.
		Tecla 5	TPU_4 - para seleccionar el protocolo TPV-4 (Berkel).
		Tecla 6	TPU_7 - para seleccionar el protocolo TPV-7 (Samsung).
		Tecla 7	TEdC1 - para seleccionar el protocolo TED-C1 (CAS).
		Tecla 8	tiSA_A - para seleccionar el protocolo TISA-A.
		Tecla 9	tiSA_S - para seleccionar el protocolo TISA-S.
		Teclas 1+0	toLEdo - para seleccionar el protocolo Toledo.
		Teclas 1+1	nCiECr - para seleccionar el protocolo NCI-ECR.
		Teclas 1+2	nCiGEn - para seleccionar el protocolo NCI-General.
UF3	bAUd	Teclas 0 a 4	Con las teclas de 0 a 4 seleccionaremos los Baudios: 1200, 2400, 4800, 9600 y 19200 respectivamente.
UF4	ModE	Teclas 0 a 3	<p>Con las teclas de 0 a 3 seleccionaremos el modo de envío del protocolo TPV0: TrAn0 (A Petición del PC), TrAn1C (Modo Continuo Trama-A), TrAn1M (Modo Continuo Trama-B) y TrAn2 (Modo Manual) respectivamente.</p> <p>El resto de protocolos funcionan siempre a petición según se detalla en el documento correspondiente.</p>

PARA PASAR DE UN MENÚ "UF" A OTRO, LAS TECLAS DE y NOS PERMITIRAN MOVERNOS HACIA LA IZQUIERDA O LA DERECHA RESPECTIVAMENTE.

9. MENSAJES DE ERROR

MENSAJES	DESCRIPCIÓN
Err H	El cero inicial es demasiado alto (más del 10% de la capacidad máxima)
Err l	El cero inicial es demasiado bajo (menos del 10% de la capacidad máxima)
Err	Valor interno inestable.
hhhhh	Sobrecarga, excedida la capacidad máxima de la balanza + 9d.
-----	Excedido el precio total 99999.

10. GARANTÍA

Esta balanza está garantizada contra todo defecto de fabricación y de materiales, por un período de un año, a partir de la fecha de entrega.

Durante este período, GIROPÈS SL, se hará cargo de la reparación de la balanza.

Esta garantía no incluye los daños causados por uso indebido, sobrecarga, o no haber seguido las recomendaciones descritas en este manual.

La garantía no cubre los gastos de envío necesarios para la reparación de la balanza.