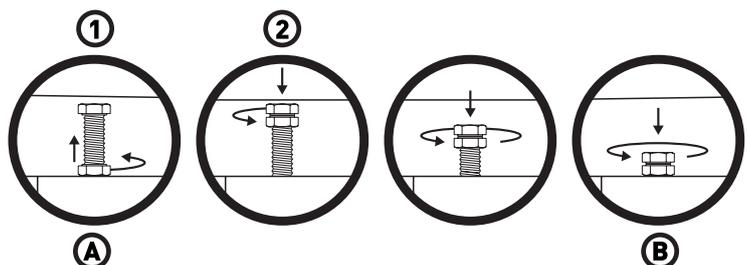
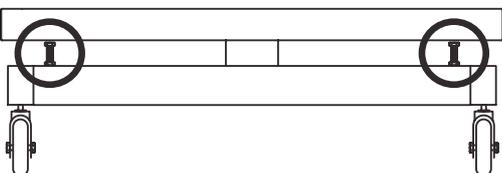


## GUÍA RÁPIDA DE UTILIZACIÓN

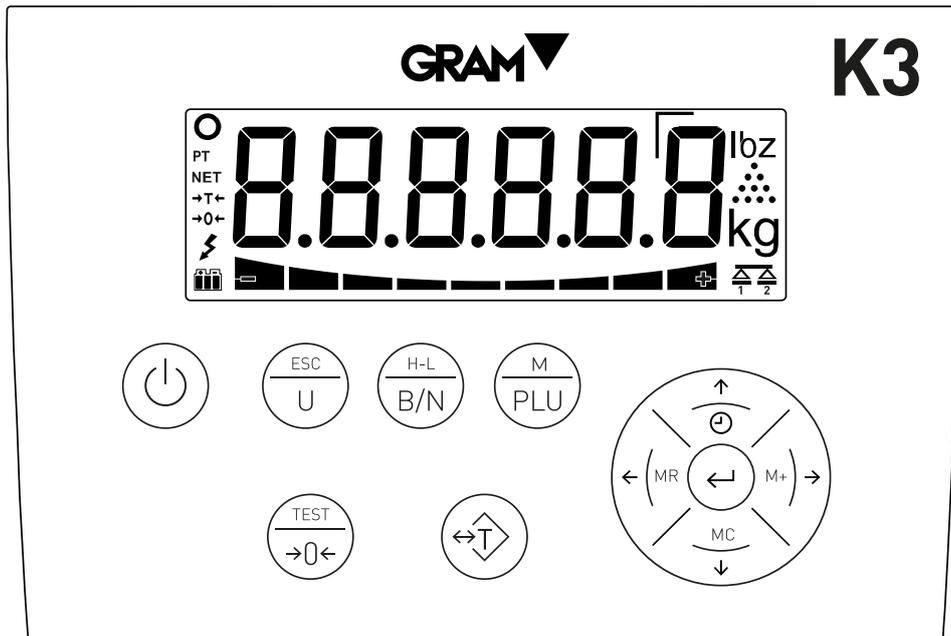
### EMBALAJE

- ① 1 Indicador K3.
- ② 1 Rótula Soporte.
- ③ 1 Columna.
- ④ 1 Adaptador de red 220V/12VDC 1A.
- ⑤ 1 Plataforma.
- + Documentación adjunta.

**! Antes de utilizar su equipo de pesaje deberá desbloquear la plataforma.**



1. Aflojar las tuercas inferiores de los 4 tornillos de bloqueo.
2. Enroscar los tornillos hasta pasar de la posición **A** (Transporte) a la posición **B** (Uso pesaje).

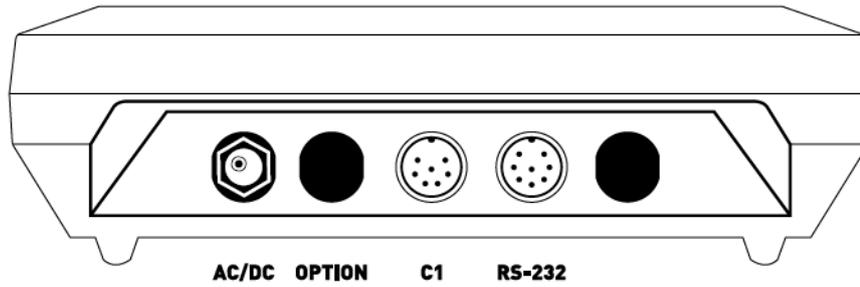


	Muestra el peso que hay sobre la plataforma de la báscula.
lb/oz	Unidad de medida en la que se indica el peso.
kg/g	Unidad de medida en la que se indica el peso.
	Indicación de peso estable: Hay un peso sobre la báscula y no varía.
NET	Se indica el peso neto. El peso neto es el peso real sobre la báscula menos la tara. Solo se enciende si se ha hecho una tara.
→T←	Tara activada.
	Signo negativo. La indicación puede ser negativa si hay una tara activada (en modo tara fija) o se ha producido un problema con la adquisición del cero.
	Funcionamiento con batería. No está conectado el alimentador. Indica el nivel de carga de la batería.
	Funcionamiento con alimentador AC/DC.
	Modo cuenta-piezas.
→0←	Indicación de cero: La báscula está a cero.
	Indicación del nivel de peso en modo de control de límites.

## FUNCIONES BOTONES

	<p><b>Encendido/Apagado.</b> Al pulsarla, enciende el indicador. Con el indicador encendido, al mantenerla pulsada 1 segundo aproximadamente, se desconecta.</p>
	<p><b>Tecla de cambio de unidad.</b> Al pulsarla cambia la unidad de pesada. En modo menú, tiene la función de salida del menú y retorno a modo normal (Escape). Al mantenerla pulsada durante más de un segundo, inicia el muestreo del modo Cuenta piezas.</p>
	<p><b>Tecla Bruto/Neto.</b> Cuando se utiliza la tara, al pulsarla muestra el peso total, y al volver a pulsarla muestra el peso neto. Al mantenerla pulsada más de un segundo, selecciona automáticamente el modo "Límite de peso".</p>
	<p><b>Tecla PLU.</b> Al pulsarla entra en el menú, y permite acceder a la memoria de límites, cuenta piezas, tara y demás funciones de utilidad. Al mantenerla pulsada durante más de un segundo, entra en el menú de configuración y ajuste de la báscula y solicita el password (uso solamente para usuarios autorizados).</p>
	<p><b>Tecla Cero.</b> Ajusta el indicador a cero, corrigiendo las desviaciones que tenga. Al pulsarla durante más de un segundo, muestra el test del display, capacidad, división y versión de software.</p>
	<p><b>Tecla Tara.</b> Al pulsarla una vez, sustrae el peso de cualquier recipiente o caja situado sobre la plataforma hasta que se retira el peso de la plataforma y se pulsa esta tecla otra vez. Manteniéndola pulsada, se accede a la memoria de tara.</p>
	<p><b>MR y flecha izquierda.</b> Al pulsarla en la pantalla principal, cierra y envía los datos del ticket de totalización y muestra el total de peso acumulado. En modo menú, vuelve hacia el menú anterior.</p>
	<p><b>M+ y flecha derecha.</b> Al pulsarla, añade al total el peso indicado en el visor, inicia el ticket acumulado si no estaba iniciado ya y envía a la impresora los datos del ticket. Además, muestra durante unos instantes el total acumulado. En modo menú, visualiza la opción siguiente.</p>
	<p><b>Reloj y flecha superior.</b> Una pulsación breve muestra el valor acumulado en el total. Pulsándola más de un segundo visualiza la fecha y hora. En modo menú, cuando se edita un parámetro, aumenta el valor (dígito) del display.</p>
	<p><b>MC y flecha inferior.</b> En modo menú, al editar un parámetro, disminuye el valor (dígito) que parece en el visor.</p>
	<p><b>Enter.</b> Al pulsarla en la pantalla principal, envía a la impresora el dato del peso actual (modo simple). Al pulsarla durante 5 segundos, activa el bloqueo/desbloqueo del teclado. En modo menú, confirma la selección/modificación efectuada.</p>

## CONEXIONES

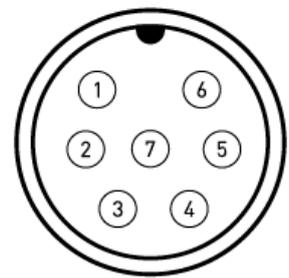


### Conector de célula (C1)

Conector tipo Multipin mobile.

Male chassis socket P700 (7-pines).

		Load Cell A	Load Cell B
<b>PIN 1</b>	SIG -	Azul	Blanco
<b>PIN 2</b>	SIG +	Marrón	Verde
<b>PIN 3</b>	MALLA	Malla	Malla
<b>PIN 4</b>	EXC -	Negro	Negro
<b>PIN 5</b>	SENSE -	-	Azul
<b>PIN 6</b>	EXC +	Rojo	Rojo
<b>PIN 7</b>	SENSE +	-	Amarillo

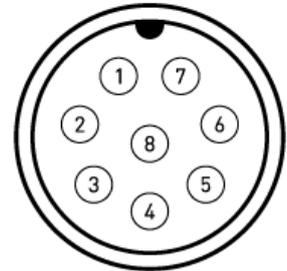


### RS-232

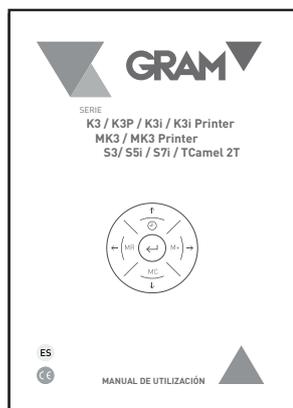
Conector tipo Multipin mobile.

Male chassis socket P700 (8-pines).

<b>4</b>	RxD
<b>5</b>	TxD
<b>6</b>	GND



## MÁS INFORMACIÓN



Descárguese el manual completo en el siguiente enlace:



[http://gram-group.com/wp-content/uploads/2016/12/MANUAL\\_K3\\_2017\\_ESP.pdf](http://gram-group.com/wp-content/uploads/2016/12/MANUAL_K3_2017_ESP.pdf)

Gram Precision S.L.  
Travesía Industrial, 11 · 08907  
Hospitalet de Llobregat · Barcelona (Spain)  
Tel. +34 902 208 000 · +34 93 300 33 32  
Fax +34 93 300 66 98  
comercial@gram.es  
www.gram-group.com

