

5. Eliminación


Retiramos nuestros aparatos para su renovación (recogida y retirada de aparatos eléctricos y electrónicos obsoletos). Los volvemos a poner en servicio o bien son reciclados por una compañía que cumpla con las especificaciones legales (R.A.E.E. – Nº 001932)

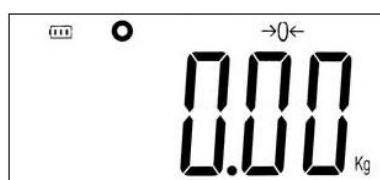
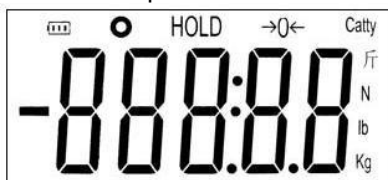
Todos los productos PCE están acreditados por CE y R.A.E.E.




6. Manejo

6.1. Encendido de la balanza

Para encender la balanza presione la tecla  en la balanza. La balanza activa brevemente todos los segmentos de la pantalla (Imagen 1) y muestra cuál es la función "HOLD" que está activada (imagen 2 muestra HOLD - KEY). A continuación la balanza se pone en modo pesaje (Imagen 3) y se puede comenzar a pesar.





Dado que el peso mínimo que muestra la balanza es de 10d (véase la tabla „Carga mínima“) es posible que estos valores conduzcan a mediciones incorrectas. Recomendamos pulsar la tecla  antes de cada pesaje para borrar los valores no visibles de la balanza .

6.2. Función Tara

La balanza tiene una función Tara para, por ejemplo, descontar el peso de los embalajes.

- Cuelgue el envase en la balanza, esta le muestra el peso del envase.

- Pulse la tecla , la pantalla vuelve a mostrar .

- La función Tara se puede utilizar varias veces (**Tara múltiple**).

El rango de la Tara de la balanza alcanza todo el rango de pesaje. Pero tenga cuidado no obstante de no sobrepasar el rango de pesaje. Si tiene, por ejemplo, la balanza de 50 Kg y utiliza la función Tara con un envase de 5 kg, entonces le queda un rango de pesaje de 45 Kg. Si se sobrepasara el peso máximo de la balanza, la pantalla muestra el siguiente aviso de fallo:




6.3. Unidad de medida „UNIT“

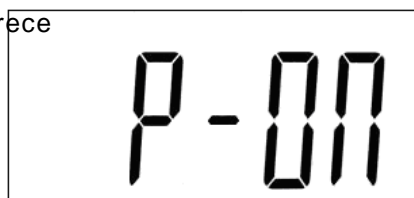
La balanza puede hacer mediciones en „kg“ (Kilogramos), en „lb“ (libras = Pound) y en „N“ (Newton). La unidad de medida se muestra en la zona derecha de la pantalla. El interruptor „UNIT“ se encuentra en la parte posterior de la balanza. La unidad seleccionada sigue activa hasta que se vuelva a seleccionar otra.


1 kg = 1000 g
 1 kg = 2,204 lb
 1 kg = 9,81 N

6.4. AUTO Power OFF

La balanza dispone de un apagado automático para proteger las baterías. Si no se utiliza la balanza en 5 minutos, (si no se cambia de pesaje o se acciona alguna tecla), la balanza se apaga. Esta función puede desactivarse. Mantenga pulsada la tecla „UNIT“ en la parte posterior de la balanza y

presione la tecla  para iniciar la balanza. En la pantalla aparece brevemente „P-ON“ (Power ON). Si ha iniciado la balanza de este modo, esta seguirá encendida hasta que usted la





apague presionando  o hasta que se agoten las pilas. Tras encender la balanza repetidas veces, se activa de nuevo la función AUTO Power OFF. De este modo se evita que el usuario de la balanza derroche involuntariamente la energía de las baterías

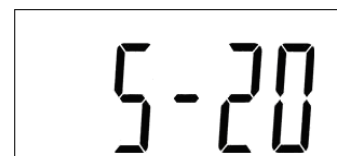
6.5. Iluminación



La iluminación de la pantalla se activa en cuanto se pone esta en funcionamiento. Si la balanza no se utiliza, la iluminación se apaga tras 5 segundos. Esta configuración no se puede modificar.

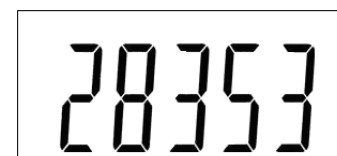
6.6. Ajuste / Calibración

La balanza ofrece la posibilidad de un ajuste lineal y se ajusta con diversos pesos. De esta manera se consigue una mayor precisión en todo el rango de pesaje


Para ello presione la tecla  y la tecla „UNIT“ en la parte posterior de la balanza, mantenga pulsadas estas teclas y encienda la balanza con la tecla . en la pantalla de la balanza aparece „CAL“. Suelte la tecla y la pantalla le muestra „S-20“. Con la tecla „UNIT“ debe localizar el rango de pesaje de la



balanza, por ejemplo S-150, y confirmar pulsando la tecla . En la pantalla aparece una cifra, por ejemplo 28353. Coloque ahora la balanza en posición de calibrado y presione la tecla .



En la pantalla aparece brevemente el peso necesario para efectuar el calibrado. Cuelgue el peso de la balanza y espera hasta que el valor se haya estabilizado. A


continuación presione la tecla  y la pantalla le muestra cuál es el próximo peso que necesita colgar en la balanza para efectuar el calibrado (p.ej. PCE-HS 150 le muestra: **40 kg / 80 kg / 120 kg y 150 kg**). Tiene que colgar cada uno de esos pesos en la balanza. Siga estos pasos hasta que la pantalla de la balanza muestre el mensaje „End“.

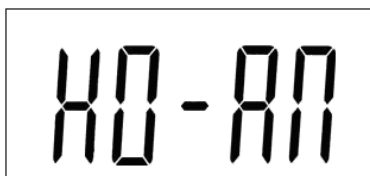


Si aparece en la pantalla el mensaje „FAIL“, significa que el ajuste ha fallado y que debe repetir los pasos para efectuarlo de nuevo.

6.7. Función HOLD (Pesaje máximo y de animales)

La balanza dispone de diferentes funciones „HOLD“. Estas funciones determinan cuándo tiene la balanza que mostrar un resultado.

Para acceder a las opciones de configuración de la función „HOLD“ pulse y mantenga pulsada la tecla . En la pantalla se le mostrarán alternativamente las diferentes funciones HOLD.



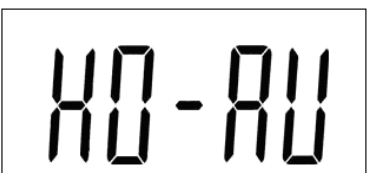
HOLD / ANIMAL Función de pesaje de animales

Esta función permite pesar objetos móviles. Se calcula un valor medio resultante de varios pesajes. El valor medio se mostrará en la pantalla tras 6-8 segundos. El valor medio se calcula teniendo en cuenta los resultados de unas 14-16 mediciones.



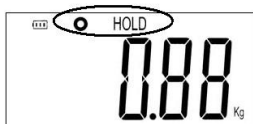
PEAK (PICO) Valor máximo mostrado

Esta función mantiene fijo en la pantalla el valor máximo hasta que es sobrepasado. Esta función se emplea a menudo para ensayos de tracción. (500ms – 0,5 seg.)

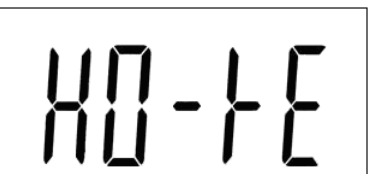


HOLD / AUTO Retención automática de los valores

Esta función retiene automáticamente el valor en la pantalla en cuanto este sea estable. El indicador de estabilidad se muestra como un anillo en la zona superior izquierda.

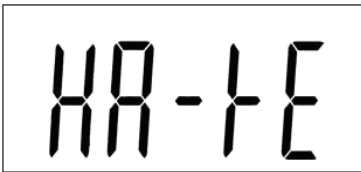


Para efectuar más pesajes se pulsa la „HOLD“. Durante la medición, el símbolo „HOLD“ parpadea. Si se determina un valor estable, el símbolo „HOLD“ se sitúa en la zona superior central de la pantalla y deja de parpadear.



HOLD / KEY Retención automática del dato

Esta función retiene el dato que aparece en la pantalla al pulsar la tecla „HOLD“. Para ello no es necesario que el dato sea estable. Para efectuar más pesajes presione de nuevo la tecla „HOLD“.



HOLD / AUTO / KEY HOLD (Retención) pulsando la tecla con un dato estable

El dato queda retenido en la pantalla cuando se presiona la tecla „HOLD“ y el dato en la pantalla es estable

Reciclaje

Por sus contenidos tóxicos, las baterías no deben tirarse a la basura doméstica. Se tienen que llevar a sitios aptos para su reciclaje.

Para poder cumplir con la RII AEE (devolución y eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos) retiramos todos nuestros aparatos. Estos serán reciclados por nosotros o serán eliminados según ley por una empresa de reciclaje. Puede enviarlo a:

PCE Ibérica SL
C/ Mayor 53, Bajo 02500 Tobarra
(Albacete) España

Para poder cumplir con la RII AEE (recogida y eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos) retiramos todos nuestros dispositivos. Estos serán reciclados por nosotros o serán eliminados según ley por una empresa de reciclaje.

RII AEE – Nº 001932
Número REI-RPA: 855 – RD. 106/2008



Todos los productos marca PCE
tienen certificado CE y RoHS.