

PICAXO

Balanza Solo peso



LEXUS
Electronic Weighing

Características sujetas a cambio sin previo Aviso

Ver: 1 2014-07

CONTENIDO

SECCIÓN 1 INTRODUCCIÓN	4
SECCIÓN 2 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	4
SECCIÓN 3 INSTALACIÓN.....	5
INSTALACIÓN GENERAL.....	5
SECCIÓN 4 Descripción de las teclas	5
SECCIÓN 5 DISPLAYS.....	6
SECCIÓN 6 FUNCIONAMIENTO	7
6.1 Puesta a cero de la balanza.....	7
6.2 Tara.....	7
6.3 Pesaje de una muestra	7
6.4 Salidas de pesaje.....	8
6.5 Acumulada total	9
6.6 Escalas de Animales	10
6.7 Balanza de sustracción.....	10
SECCIÓN 7 PARÁMETROS	11
Menú de parámetros	12
Formatos de impresión:.....	14
SECCIÓN 8 FUNCIONAMIENTO CON BATERÍA.....	15
SECCIÓN 9 SALIDA RS-232	16
9. 3 protocolo de salida continuamente.....	17
SECCIÓN 10 CALIBRACIÓN.....	19
1. Calibración normal.....	19
2. Calibración lineal	19
SECCIÓN 11 CÓDIGOS DE ERROR.....	20
SECCIÓN 12 PARÁMETROS TÉCNICOS	21

SECCIÓN 1 INTRODUCCIÓN

PICAXO es una balanza de precisión que provee precisión, rapidez y versatilidad, es una balanza de uso general con conversión de unidades y funciones de control de peso.

El teclado es de membrana y las pantallas son grandes y fáciles de leer, tipo de cristal líquido (LCD), con luz de respaldo LED.

La balanza PICAXO incluye el seguimiento automático del punto cero, la conversión de unidades, alarma audible para los pesos preestablecidos, y un centro de acumulación que permite a los pesos individuales para almacenar y recuperar como un total acumulado.

SECCIÓN 2 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	PICAXO
Resolución	1/70,000
Interface	RS-232
Tiempo estabilización	≈ 1 Segundo
Temperatura operación	0°C - 40°C / 32°F - 104°F
Fuente alimentación (externa)	120 Vac, 60Hz, 10 watts
Calibración	Cero y span hasta 100%, por teclado
Display	Display LCD, 6 dígitos de 22mm, con luz de respaldo led
Carcasa indicador	ABS alta resistencia
Rango Cero	0mV~5mV
Rango señal de entrada	0~15mV
ADC	Sigma delta
Conteo Interno	600,000
Velocidad Conversión	Max 60 muestras /segundos
Alimentación celdas de carga	Max 5V/150mA
Número máximo de celdas de carga	4 celdas de 350 ohms

SECCIÓN 3 INSTALACIÓN

INSTALACIÓN GENERAL

Evite las temperaturas extremas. No la coloque en la luz solar directa o cerca de salida de aire acondicionado.

Las mesas o en el piso deben ser rígidos y no vibrar. No coloque cerca de maquinaria vibrante.

Evite las fuentes de alimentación inestables. No utilice cerca de grandes usuarios de electricidad, tales como equipos de soldadura o motores grandes.







Evite alta humedad que pudiera provocar condensación. Evite el contacto directo con el agua. No rocíe o sumerja la báscula en agua.


Evite el movimiento del aire tales como ventiladores o abrir puertas. No coloque cerca de ventanas abiertas.

Mantener el indicador limpio.



No apile material sobre la balanza cuando no están en uso.

SECCIÓN 4 Descripción de las teclas


- **Cero** 
Ajuste el punto cero para todo pesaje posterior cero. La pantalla muestra cero.
Función secundaria de la tecla "Enter" () al establecer los parámetros u otras funciones.
- **Tara** 
Tara la báscula. Almacena el peso actual en la memoria como un valor de tara, resta el valor de la tara del peso y muestra los resultados. Este es el peso neto. Si introduce un valor usando el teclado almacenará ese valor como el valor de tara.
Función secundaria  , de incrementar el dígito activo cuando se establece un valor para los parámetros u otras funciones.
- **Gross / Net** 
Al pulsar la tecla, la balanza puede seleccionar el peso bruto o peso neto después de tarar un peso.
Función secundaria  en el modo de ajuste, esta tecla utiliza para mover los dígitos activos derecha.

- **M + o** 

Para imprimir los resultados a un PC o una impresora con la interfaz RS-232 opcional. También añade el valor a la memoria de acumulación si la función de acumulación no es automática.

Función secundaria (**C** o ) , es la de actuar como una tecla de borrado o para mover dígitos activo a la izquierda cuando los valores de ajuste para los parámetros u otras funciones.
- **Unidades o** 

Pulse esta tecla para seleccionar la unidad de peso. Mueva el dígito de la izquierda activa al establecer valores para otras funciones.

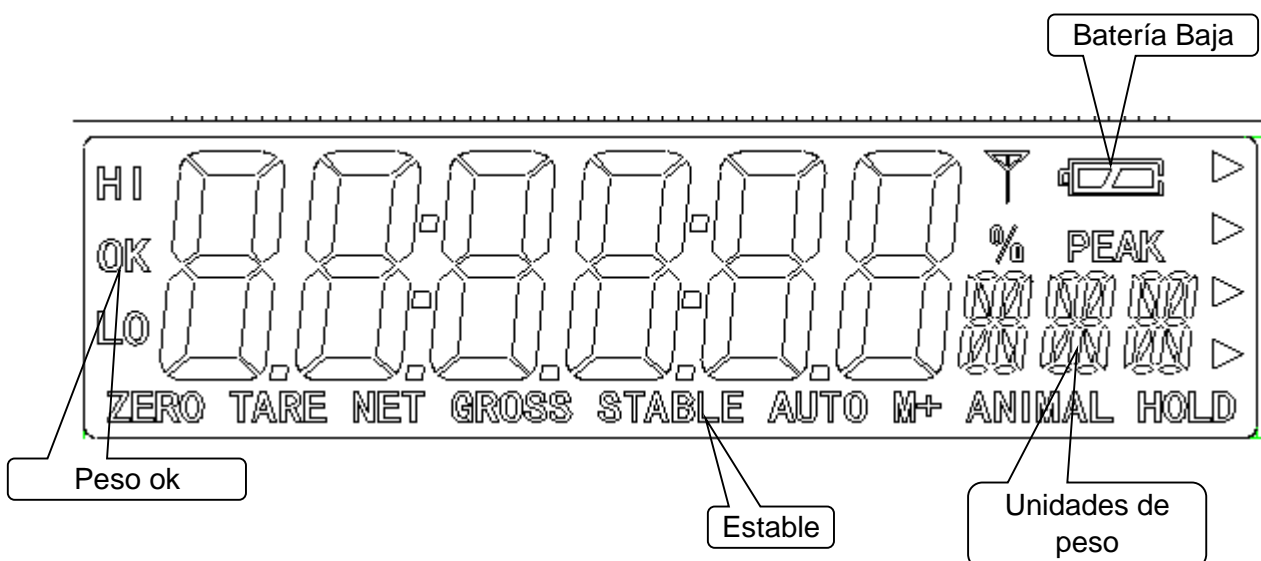
Función Secundaria (**ESC**), es volver a la operación normal cuando la báscula está en un modo de ajuste de parámetros.
- **ON / OFF o** 

Encender o apagar la balanza.

SECCIÓN 5 DISPLAYS


La pantalla LCD mostrará un valor y una unidad a la derecha de los dígitos.


Además hay etiquetas para TARA, peso bruto, Cero y de batería baja




SECCIÓN 6 FUNCIONAMIENTO


6.1 Puesta a cero de la balanza


Pulsar la tecla  en cualquier momento para ajustar el punto cero a partir del cual se realizara el resto de pesaje y del conteo, El rango del cero es $\leq 4\%$ de la capacidad máxima. Este proceso por lo general sólo será necesario cuando la plataforma está vacía. Cuando se obtiene el punto cero, la pantalla mostrará el indicador de cero.

La balanza tiene una función de reposición a cero automática para dar cuenta de la deriva o menor acumulación de material en la plataforma. Sin embargo es posible que tenga que pulsar la tecla  cuando en la balanza se muestren indicaciones de pequeñas cantidades de peso estando la plataforma vacía.

6.2 Tara

Poner a cero pulsando la tecla  si es necesario. El indicador de cero se encenderá. Coloque un recipiente sobre la plataforma, se mostrará un valor para su peso.

Pulse la tecla  para tarar la balanza. El peso que se muestra se almacena como el valor de tara y ese valor se resta de la pantalla, dejando cero en la pantalla. El indicador "TARE" se encenderá. Cuando se añade producto se mostrará sólo el peso del producto. La balanza podría ser tarada una segunda vez si se agregara otro tipo de producto diferente del primero. Una vez más sólo se mostrará el peso que se añade después de la tara.

Cuando se retira el recipiente se mostrará un valor negativo. Si la balanza se tarada justo antes de retirar el recipiente, el valor indicador es el peso bruto del contenedor más todo producto que se agregó. El indicador de cero también estará encendido porque la plataforma volvió al mismo estado en que estaba cuando se pulso la tecla .

6.3 Pesaje de una muestra

Para determinar el peso de una muestra primero tarar el recipiente vacío a continuación, colocar la muestra en el recipiente, la pantalla mostrará el peso y las unidades de peso actualmente en uso.











6.4 Salidas de pesaje

6.4.1 Acerca de control de peso










El control de peso es un procedimiento para provocar una alarma auditiva cuando el peso en la báscula cumple o excede los valores almacenados en la memoria. La memoria contiene valores para un límite superior y un límite inferior. La balanza permite realizar las siguientes configuraciones del control de peso:

- modo de comprobación 1: Sin sonido.
- modo de comprobación 2: la pantalla mostrará OK y el zumbador sonará cuando el peso está dentro de los límites.
- modo de comprobación 3: la pantalla mostrará OK y la señal acústica suena cuando el peso está fuera de los límites.

6.4.2 Establezca límites



Pulse la tecla  y tecla  juntos en el modo de pesaje, se mostrará "HL F0", pulse la tecla  para entrar, utilice la tecla  para seleccionar "SEt HI" o "SEt LD", pulse la tecla  para entrar, utilizar el  para mover dígito activo, use la tecla  para cambiar el valor, utilice la tecla  para un valor claro. Después de introducir el valor, pulse  para confirmar y pulse la tecla  salir.

6.4.3 Verificación Establecer el modo de pesaje.

Pulse la tecla  y  juntas en la modalidad de peso para entrar en el modo de ajuste, presione  hasta que la pantalla muestra "OFF F4", pulse la tecla  para entrar, pulse la tecla  hasta que la pantalla muestra "bEEP", pulse la tecla  para entrar, pulse tecla  para seleccionar bP 2 (modo de comprobación 2), bP3 (modo Chequeo 3), bP 1 (sin sonido), pulse  para confirmar y la tecla  salir.


6.4.4 NOTA


El peso debe ser mayor que 20 divisiones de la escala para que el control de peso pueda operar.

Para desactivar la función de control de peso anote cero en ambos límites pulsando la tecla  y tecla  juntos en el modo de pesaje, a continuación, se muestran los límites actuales, a continuación, establezca cero y almacene los valores cero.


6.5 Acumulada total

6.5.1 Nota

La balanza se puede ajustar para acumular manualmente pulsando la tecla . Vea la sección de parámetros para los detalles de la selección del método que utiliza la función "F5 P r t". La función de acumulación sólo está disponible cuando se pesa.


Atención: antes de cada acumulación, la balanza tiene que volver a cero, y sólo pulse la tecla  cuando la medición sea estable, cuando el peso sea menor de 20d, la operación no será válida.

6.5.2 Acumula operar

La indicación de peso se almacena en la memoria cuando se pulsa la tecla  y el peso es estable.

La pantalla mostrará "RCL 1" y luego el total de la memoria durante 2 segundos antes de volver a la normalidad. (Después de acumular la operación, el indicador M + se encenderá) Si se instala la interfaz RS-232 opcional el peso será la salida a una impresora o PC.


Retire el peso, lo que permite la escala para volver a cero y poner un segundo peso.

Pulse la tecla , la pantalla mostrará "RCL 2" y luego el nuevo total.

Continúe hasta que se han añadido todos los pesos.

* Nota: después de cambiar la unidad de pesaje. EL valor acumulado será borrado.








6.5.3 recuperación de la memoria

Para ver los totales en la memoria pulse la tecla  en el punto cero (Cero indicador de encendido).

6.5.4 Borrar la memoria

Para borrar la memoria, basta con pulsar la tecla .

6.5.5 acumulan automáticamente

Al principio, es necesario configurar la escala a modo de acumulación automática; pulse la tecla  y  tecla juntos en el modo de pesaje, se mostrará "HL FD", pulse la tecla  hasta que el display visualice "FS Prt", pulse la tecla  para ingresar, pulse la tecla  para seleccionar "P AUTO", pulse  para confirmar, deberá establecer la velocidad de baudios y el formato de impresión con la tecla , ver detalles en la sección 7.

Después de configurar, el indicador AUTO.

Coloque peso en la plataforma, después de ser estable, se oye un pitido en dos ocasiones, puede agregar o retirar peso, la balanza pitará nuevamente después de ser estable, puede retirar todo el peso en la plataforma, el último valor de peso estable va a ser almacenado en la memoria.

6.6 Escalas de Animales



La balanza Picaxo puede configurarse como una balanza para pesar animales, sólo tiene establecerlo en el parámetro "P4 [HH]" Modo 2, ver detalle en la SECCIÓN 12.

Deje que el animal sobre la plataforma, después de algunos segundos, si no se cambian los datos de lectura de peso, se puede oír los pitidos y los datos de lectura se bloquearán.

En la lectura de modo de bloqueo de los datos, si se agrega / quita peso grande, pantalla aún se actualizará y se congelara con los nuevos datos de la lectura.

6.7 Balanza de sustracción

Para configurar la balanza como tolva, necesitas configurar el rango de auto cero a 0 (ver detalle en la sección 7) y el modo de la balanza establecida en mode3/mode4 (ver detalle en la SECCIÓN 12)


Encienda la balanza, el display mostrará "Err4", a continuación, mostrar el peso total actual en la plataforma, pulse la tecla , la pantalla mostrará 0.00, luego retire los artículos en la tolva, la pantalla mostrará su peso en "-", pulse la tecla , la balanza imprimirá un tiket peso, mode3/mode4 sólo es diferente es el formato de impresión.







SECCIÓN 7 PARÁMETROS


La balanza tiene 6 parámetros que se pueden configurar por el usuario además de un método para entrar en la sección de calibración.



Pulse la tecla  y tecla  juntos en el modo de pesaje.




En la pantalla aparecerá la primera función, "F0 H-L".



Utilice la tecla  para recorrer el menú de funciones.

Al pulsar  le permitirá configurar la función. Puede que sea necesario ya sea para uso  o establecer un valor utilizando la tecla  para mover el dígito activo y luego utilizando la tecla  para incrementar un dígito, seguido de la tecla  para confirmar el valor. Utilice la tecla  para dejar un parámetro sin cambios.






Por ejemplo, cuando en la pantalla aparece la función "F0 H-L" pulse la tecla  para comenzar.

La pantalla mostrará "Set Lo", pulse la tecla  para establecer el límite de baja, o pulse la tecla  para pasar al siguiente parámetro, "Set Hi" para ajustar el límite alto.

Después de pulsar la tecla  para establecer un límite, utilice las teclas  para cambiar el dígito que parpadea, y luego usar la tecla  para incrementar el dígito que parpadea. Continúe con el siguiente dígito y ajustar según sea necesario.

Cuando todos los dígitos se han creado pulse la tecla  para almacenar el valor. La pantalla volverá al parámetro que acaba de establecer, es decir, "Set Lo". Avanzar a otro parámetro, si es necesario o pulse la tecla  para regresar a pesaje.

Menú de parámetros

Función	Sub-Función	Descripción	Valor por defecto
F0 H-L	SEt Lo	Configuración límite inferior.	000.000
	SEt HI	Configuración límite superior	000.000
F1 toL	to CLR	Borrado de la memoria de acumulaciones sin necesidad de imprimir los resultados	
	to P-[-	Imprime los acumulados y luego borra la memoria.	
	to P_r[-	Imprime la acumulación sin borrar los resultados	
F2 U nt		Establece la unidad mostrada, se puede pulsar la tecla  establecer en ON o en OFF, pulse  para confirmar.	H IL09rAñ_ 9 - lb_ o2_ tL - th_
F3 oFF	bL	Ajuste la luz de fondo: EL ON = Encendido EL AU = Automático EL oFF = Apagado	EL AU
	bEEP	Ajuste el modo de sonido. (Verificación del modo de pesada 2, compruebe MODE 3 pesaje, sin sonido)	
F4 P_r[-		Ajuste del RS-232, a modo de primera serie RS-232 de trabajo (pulse la tecla  para cambiar, pulse la tecla  para seguro) P P_r[-: solicitud de impresión de pesaje cuando se pulsa la tecla  ,	P P_r[-

	<p>P Cont: enviar datos de pesada continua, conectar con la PC,</p> <p>ASK: preguntar y responder de modo (modo bi-dirección), conectarse a la PC.</p> <p>Comando "R": enviar datos de pesaje para PC</p> <p>Comando "T": qué tara operan</p> <p>Comando "Z": Cómo funcionan las cero</p> <p>P Auto modo: auto Modo M +.</p> <p>SE, rE: también enviar continuamente</p> <p>A continuación, ajuste la velocidad de transmisión</p> <p>Después modo de trabajo conjunto, la pantalla mostrará b xxx, esto es la velocidad de transmisión actual, se selecciona la velocidad de transmisión con la tecla G/N y pulse +0+ para confirmar.</p> <p>Si configura la impresora (P Prt, P Auto), entonces se puede establecer imprimir formato.</p> <p>La pantalla muestra "PR x", establecer el formato de fecha / hora M+, A continuación, exhibición de la demostración "LAB x", establezca M + Formato Bruto / acc, se puede ver detalle a continuación.</p> <p>Estos parámetros sólo están disponibles en MODO 1 (modo normal), ver detalle en la sección 12.</p> <p>A continuación, establezca el tipo de impresora,</p> <p>ty-tp: Mini impresora de tikect</p> <p>idAd 711: impresora de etiquetas A711</p> <p>LP-50: LP-50 impresora de etiquetas</p>	
Prog	Pin	Introduzca contraseña para ingresar a los menús de Calibracion. Vea la sección 12.

Formatos de impresión:

Lab prt	0	1	2	3
0	GS: 0.888kg	NT: 0.666kg TW: 0.222kg GW: 0.888kg	GS: 0.222kg TOTAL: 0.222kg	NT: 0.222kg TW: 0.666kg GW: 0.888kg TOTAL: 0.222kg
1	DATE: 04/06/06 GS: 0.888kg	DATE: 04/06/06 NT: 0.666kg TW: 0.222kg GW: 0.888kg	DATE: 04/06/06 GS: 0.222kg TOTAL: 0.444kg	DATE: 04/06/06 NT: 0.222kg TW: 0.666kg GW: 0.888kg TOTAL: 0.444kg
2	TIME: 11/11/11 GS: 0.888kg	TIME: 11/11/11 NT: 0.666kg TW: 0.222kg GW: 0.888kg	TIME: 11/11/11 GS: 0.222kg TOTAL: 0.666kg	TIME: 11/11/11 NT: 0.222kg TW: 0.666kg GW: 0.888kg TOTAL: 0.666kg
3	DATE: 04/06/06 TIME: 11/11/11 GS: 0.888kg	DATE: 04/06/06 TIME: 11/11/11 NT: 0.666kg TW: 0.222kg GW: 0.888kg	DATE: 04/06/06 TIME: 11/11/11 GS: 0.222kg TOTAL: 0.888kg	DATE: 04/06/06 TIME: 11/11/11 NT: 0.222kg TW: 0.666kg GW: 0.888kg TOTAL: 0.888kg
4	NO.: 4 GS: 0.888kg	NO.: 4 NT: 0.666kg TW: 0.222kg GW: 0.888kg	NO.: 4 GS: 0.222kg TOTAL: 1.000kg	No.: 4 NT: 0.222kg TW: 0.666kg GW: 0.888kg TOTAL: 1.000kg
5	DATE: 04/06/06 NO.: 5 GS: 0.888kg	DATE: 04/06/06 NO.: 5 NT: 0.666kg TW: 0.222kg GW: 0.888kg	DATE: 04/06/06 NO.: 5 GS: 0.222kg TOTAL: 1.222kg	DATE: 04/06/06 No.: 5 NT: 0.222kg TW: 0.666kg GW: 0.888kg TOTAL: 1.222kg

6	TIME: 11/11/11	TIME: 11/11/11	TIME: 11/11/11	TIME: 11/11/11
	NO.: 6	NO.: 6	NO.: 6	No.: 6
	GS: 0.888kg	NT: 0.666kg	GS: 0.222kg	NT: 0.222kg
		TW: 0.222kg	TOTAL: 1.444kg	TW: 0.666kg
		GW: 0.888kg		GW: 0.888kg
				TOTAL: 1.444kg
7	DATE: 04/06/06	DATE: 04/06/06	DATE: 04/06/06	DATE: 04/06/06
	TIME: 11/11/11	TIME: 11/11/11	TIME: 11/11/11	TIME: 11/11/11
	NO.: 7	NO.: 7	NO.: 7	No.: 7
	GS: 0.888kg	NT: 0.666kg	GS: 0.222kg	NT: 0.222kg
		TW: 0.222kg	TOTAL: 1.666kg	TW: 0.666kg
		GW: 0.888kg		GW: 0.888kg
				TOTAL: 1.666kg

SECCIÓN 8 FUNCIONAMIENTO CON BATERÍA

La balanza PICAXO puede utilizar con la batería, si se desea. La duración de la batería es de aproximadamente 35 horas.

Cuando la batería necesita carga, un símbolo en la pantalla de peso se encenderá. La batería debe cargarse cuando el símbolo está encendido. La escala seguirá funcionando durante aproximadamente 10 horas después de lo cual se apagará automáticamente para proteger la batería.

Para cargar la batería, simplemente se conectan a la red eléctrica. La escala no tiene que estar encendida.

La batería se debe cargar por 12 horas para completar el total de la carga.

En la pantalla LCD tiene un indicador de batería para visualizar el estado de carga de la batería. Cuando la balanza está enchufada a la red eléctrica la batería interna se cargará. Cuando encienda el indicador, si la batería está llena indicara entonces que la batería tiene una carga completa. Si se trata de un medio entonces la batería está casi descargada y vacío indica que la batería se debe cargar.

Como se utiliza la batería puede fallar para mantener la carga completa. Si la duración de la batería se vuelve inaceptable, contacte con su distribuidor.

SECCIÓN 9 SALIDA RS-232

La balanza Picaxo se puede pedir con una salida RS-232 opcional.

9. 1 información básica

Especificaciones:

Salida RS-232 de los datos de pesaje

Código ASCII

8 bits de datos

Sin paridad

Velocidad de transmisión de 600bps a 9600bps

9. 2 letra normal fuera

Formato de datos para operaciones de pesaje normales, recuento de piezas o recuperación de los totales de la memoria toda será diferente. Siguen algunos ejemplos:

Salida normal

Fecha y Hora:	Se puede configurar en la balanza
S/N	El número se incrementa cada vez que un nuevo valor se almacena en la memoria
GW	GW el peso bruto, NT para el peso neto y una unidad de peso
<lf>	Incluye 2 saltos de línea

Cuando se utiliza la función de conteo de piezas, se imprimirá el conteo y el peso.

Date:	Fecha
Time: 00:00	Hora, la balanza ajustará el tiempo
Gross wt: 0.149KG	GW el peso bruto, NT para el peso neto y una unidad de peso
Unit wt: 7.4257G	El peso unitario medio calculado por la escala
Quantity : 20PCS	El número contado de piezas
<lf>	Incluye 2 saltos de línea

Al recuperar el peso total almacenada en la memoria de acumulación el formato de salida es

Punto decimal = 3, header1 = 25H

Punto decimal = 4, header1 = 26H

Encabezado 2 seguimiento estado del peso, valor por defecto = 20H

Si en el modo neto (valor de tara no 0), header2 = header2 | 01H

Si el peso bruto "-", header2 = header2 | 02H

Si sobrecarga o peso bruto "-", header2 = header2 | 04H

Si inestable, header2 = header2 | 08H

Si la unidad de pesaje = kg, header2 = header2 | 10H

Encabezado 3 siguen unidad de pesaje

Si la unidad de pesaje = g, titulo3 = 21H

Si la unidad de pesaje = oz, titulo3 = 23H

Peso1 ~ Peso6: los datos de pesaje

Tare1 a tare6: valor de tara

Terminator1: 0DH

Terminator2: 0AH

Con3:

Header0	Header1	Peso1	Peso2	Peso3	Peso4	Peso5	Peso6	Peso7	Unidad1	Unidad2	Estado	Fin1	Fin2
---------	---------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	---------	---------	--------	------	------

Encabezado 0 = 01H

Encabezado 1 seguimiento de peso "+" o "-"

Cuando el peso "+", encabezado 1 = "+", cuando el peso "-", encabezado = "-"

Peso1 a Peso7: los datos de peso (incluye punto decimal)











Unidad 1 a Unidad 2: unidad de peso

Estado: cuando estable, estado = 0, si esta inestable, estado = 1




Terminador 1: 0DH






Terminador 2: 0AH


SECCIÓN 10 CALIBRACIÓN

Pulse la tecla  y  tecla juntos cuando lo normal modo de pesaje, la pantalla mostrará "HL FD", pulse la tecla  hasta que la pantalla muestra "Pr09", pulse la tecla , la pantalla mostrará "P1 n", puede pulsar , , CERO clave para entrar en el modo de ajuste, pulse tecla  para seleccionar "CAL P2", pulse  clave para seguro. Pulse la tecla  para seleccionar. Aunque está mostrando "CAL" pulse la tecla  para entrar. La pantalla mostrará "lineal".



1. Calibración normal


Presione la tecla  para seleccionar "no L nERL" y luego pulse la tecla  para entrar, la pantalla muestra: la tecla  "descargar" Quite cualquier peso de la plataforma Después indicador estable, pulse.


A continuación, la pantalla mostrará el último peso calibración utilizado. Si esto es correcto, puede continuar presionando la tecla . Si no es el uso correcto de la , , teclas  para cambiar el valor del peso de calibración. Cuando es correcto, presione la tecla .


Entonces la pantalla mostrará "L0Ad". Coloque el peso de calibración de la escala. Después estable, pulse la tecla . A continuación, la calibración se ha completado.

2. Calibración lineal

Pulse la tecla  para entrar, la pantalla muestra: "Ld 0", quitar cualquier peso de la plataforma Después indicador estable, pulse la tecla .

Luego la pantalla indicará "Ld 1". Coloque el 1/3 de la capacidad de peso de calibración de la escala. Después estable, pulse la tecla .

Luego la pantalla indicará "Ld 2". Coloque los 2/3 de la capacidad de peso de calibración de la escala. Después estable, pulse la tecla .



Luego la pantalla indicará "Ld 3". Coloque el peso de calibración de la capacidad de la escala. Después estable, pulse la tecla . A continuación, la calibración se ha completado.

Si la calibración es aceptable la pantalla volverá a la normalidad. Si se muestra un mensaje de error tratar de calibración de nuevo como una perturbación puede haber impedido una calibración correcta.











Entonces, si el problema persiste contacte con su distribuidor.




Después de la calibración de la escala deben ser evaluados para verificar la calibración y linealidad es correcta. Si es necesario, repita la calibración, sobre todo tener la certeza de la escala es estable antes de aceptar cualquier peso.

SECCIÓN 11 CÓDIGOS DE ERROR

Código de error	Descripción	Solución
- - - -	Fuera de rango	Retire peso de la balanza. Si el problema persiste póngase en contacto con su distribuidor para obtener ayuda.
Err 1	Error de ajuste de la fecha	Introduzca la fecha utilizando el formato correcto y los valores razonables. Formato: yy: mm: dd
Err 2	Error de ajuste de la hora	Introduzca la hora utilizando el formato correcto y los valores razonables. Formato: hh: mm: ss
Err 4	Error de puesta a cero	La balanza estaba fuera del rango normal de puesta a cero, bien cuando éste se enciende o cuando se pulsa la tecla  . Retire peso de la báscula y vuelva a intentarlo. Utilice la tecla  para poner la pantalla en cero. Si el problema persiste póngase en contacto con su distribuidor para obtener ayuda.
Err 6	A / D fuera de rango	Los valores procedentes del convertidor A / D están fuera del rango normal. Retire peso de la escala en caso de sobrecarga, asegúrese de que la bandeja está colocada. Indica la célula de carga o la electrónica pueden estar defectuosos. Si el problema persiste póngase en contacto con su distribuidor

SECCIÓN 12 PARÁMETROS TÉCNICOS

Pulse la tecla  y  tecla juntos cuando lo normal modo de pesaje, la pantalla mostrará "HL FD", pulse la tecla  hasta que la pantalla muestra "Pr09", pulse la tecla , la pantalla mostrará "PIN", pulse , ,  clave para entrar en el modo de ajuste, pulse la tecla  para seleccionar el parámetro, pulse la tecla  y pulse la tecla  seguro para escapar.

Función	SUB-Función	Descripción
P1 REF	Auto	Esta opción se utiliza para seleccionar a mantener el cero automático; Opciones: 0.5d, 1d, 2d, 4d
	0-AUTO	Esta opción se utiliza para seleccionar el rango de cero automático cuando se encienda el indicador. Opciones: 0%, 2%, 5%, 10%, 20%
	0-RANGE	Esta opción se utiliza para seleccionar el rango manual cero cuando pulse la tecla  . Opciones: 2%, 4%, 10%, 20%, 50%, 100%
	SPEED	Ajustar la velocidad ADC, pulse  para seleccionar la velocidad del ADC, pulse la tecla  para entrar 7,5: 7,5 veces por segundo 15: 15 veces por segundo 30: 30 veces por segundo 60: 60 veces por segundo Nota: 15 veces por segundo o 30 veces por segundo carácter de recomendación
P2 CAL	DEC1	Esta opción se utiliza para seleccionar el decimal Opciones: 0, 0,0, 0,00, 0,000

	INC	Esta opción se utiliza para seleccionar la división Opciones: 1, 2, 5, 10, 20, 50
	CAP	Esta pantalla mostrará xxxxxx para ajustar la capacidad.
	CAL	LINEAR NONLINEAR
P3 PRO	TR1	Esta pantalla mostrará xxxxxx para el ajuste de las células de carga, ver detalle en el manual de servicio
	COUNT	Esta pantalla mostrará xxxxxx para indicar el contador interno.
	RESET	Esta pantalla mostrará SEGURO para recuperar el valor predeterminado de fábrica.
P4 CHH	MODE 1	Este es el modo predeterminado de la balanza
	MODE 2	Activa función de pesaje animal
	MODE 3	Balanza por sustracción (imprimir "-" peso) M + formato: Bruto 0.888KG de peso bruto: GROSS NET: net 0.222KG de peso neto TARA: 0.666KG tara tara peso
	MODE 4	Igual al modo 2, pero en formato M + diferente NW: nw 0.222KG de peso neto GW: gw 0.888KG de peso bruto

Garantía

La garantía del indicador PICAXO es de un (1) año a partir de la fecha de compra y cubre defectos de fabricación del equipo.

La garantía se pierde en cualquiera de los siguientes casos:

- Por mal trato evidente, uso inadecuado o aplicación incorrecta. Sobrecarga eléctrica y/o picos de voltaje.
- Exceso de humedad, temperatura.
- Insectos o roedores que ocasionen daños al equipo. Rotura de los sellos de garantía.

La batería tiene garantía limitada a 30 días.

Para solicitar la garantía del equipo es necesario diligenciar el siguiente formato en el momento de la compra y haber leído este manual.

Marca : Lexus	Fecha:
Modelo: PICAXO	Firma :
Serie:	Nombre:

Garantía

La garantía del indicador PICAXO es de un (1) año a partir de la fecha de compra y cubre defectos de fabricación del equipo.

La garantía se pierde en cualquiera de los siguientes casos:

- Por mal trato evidente, uso inadecuado o aplicación incorrecta. Sobrecarga eléctrica y/o picos de voltaje.
- Exceso de humedad, temperatura.
- Insectos o roedores que ocasionen daños al equipo. Rotura de los sellos de garantía.

La batería tiene garantía limitada a 30 días.

Para solicitar la garantía del equipo es necesario diligenciar el siguiente formato en el momento de la compra y haber leído este manual.

Marca : Lexus	Fecha:
Modelo: PICAXO	Firma :
Serie:	Nombre: