

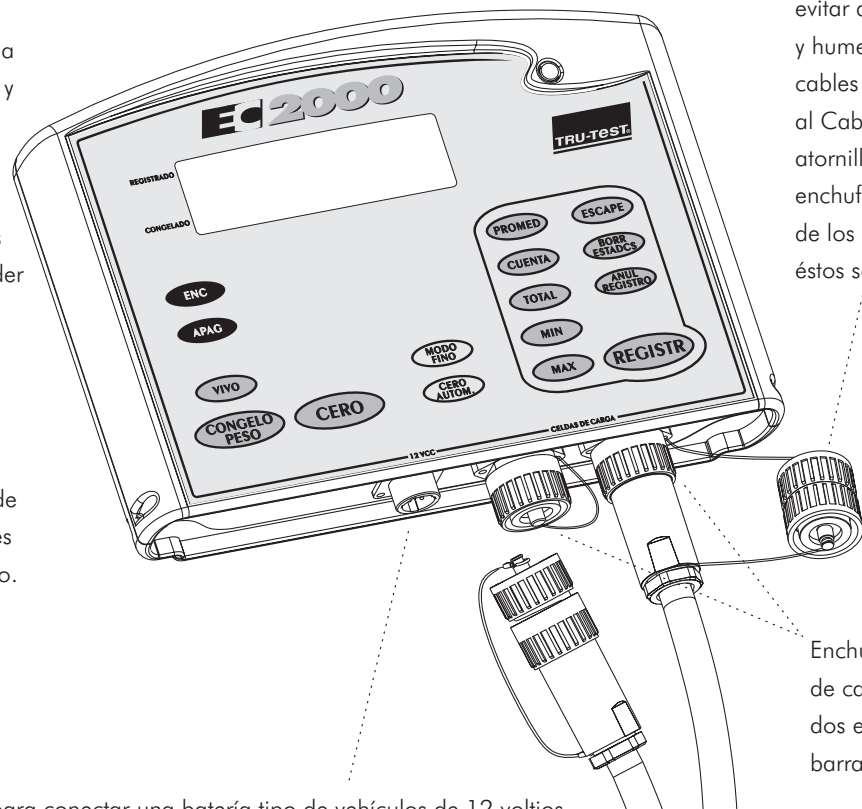
ET-2000

GUIA DE FUNCIONAMIENTO

Felicitaciones por haber adquirido este Cabezal de Báscula Tru-Test Serie 2000. Para asegurar que reciba la asistencia técnica que le corresponde, por favor complete la tarjeta de garantía y envíela lo antes posible.

INSTALACION

1. Instale las barras de carga debajo de la plataforma sobre una superficie plana y firme (véase el Manual de Barras de Carga).
2. Monte el soporte del Cabezal en un lugar adecuado de tal manera que los animales no puedan golpearlo o morder los cables. El soporte puede ser colocado sobre una superficie plana (vallas de madera, hormigón) o en un caño horizontal por medio de las grampas en U suministradas.
3. Conecte el(los) cable(s) de las barras de carga al Cabezal. Atornille los tapones protectores como se indica en el dibujo. El Cabezal identifica automáticamente cualquier barra de carga Tru-Test.
4. Conecte el cable de corriente (de ser necesario).





Atornille los tapones protectores entre sí para evitar que entre suciedad y humedad cuando los cables estén conectados al Cabezal. Vuelva a atornillarlos a los enchufes del Cabezal y de los cables cuando éstos se desconecten.



Enchufes para celdas de carga: Utilice los dos enchufes para barras de carga.

Enchufe de corriente para conectar una batería tipo de vehículos de 12 voltios (pinza roja al polo positivo) o el adaptador de corriente Tru-Test. Para conectar el adaptador, quite las pinzas de la batería del cable del Cabezal y enchúfelo al adaptador de corriente (rojo al rojo). El cable de corriente debe estar permanentemente conectado a los Cabezales sin batería.

PESAJE BASICO

1. Pulse **ENC** y espere hasta que aparezca  en la pantalla.
2. Suba el animal sobre la plataforma.
3. Espere la luz estable .
4. Suelte el animal y repita a partir del punto 2.

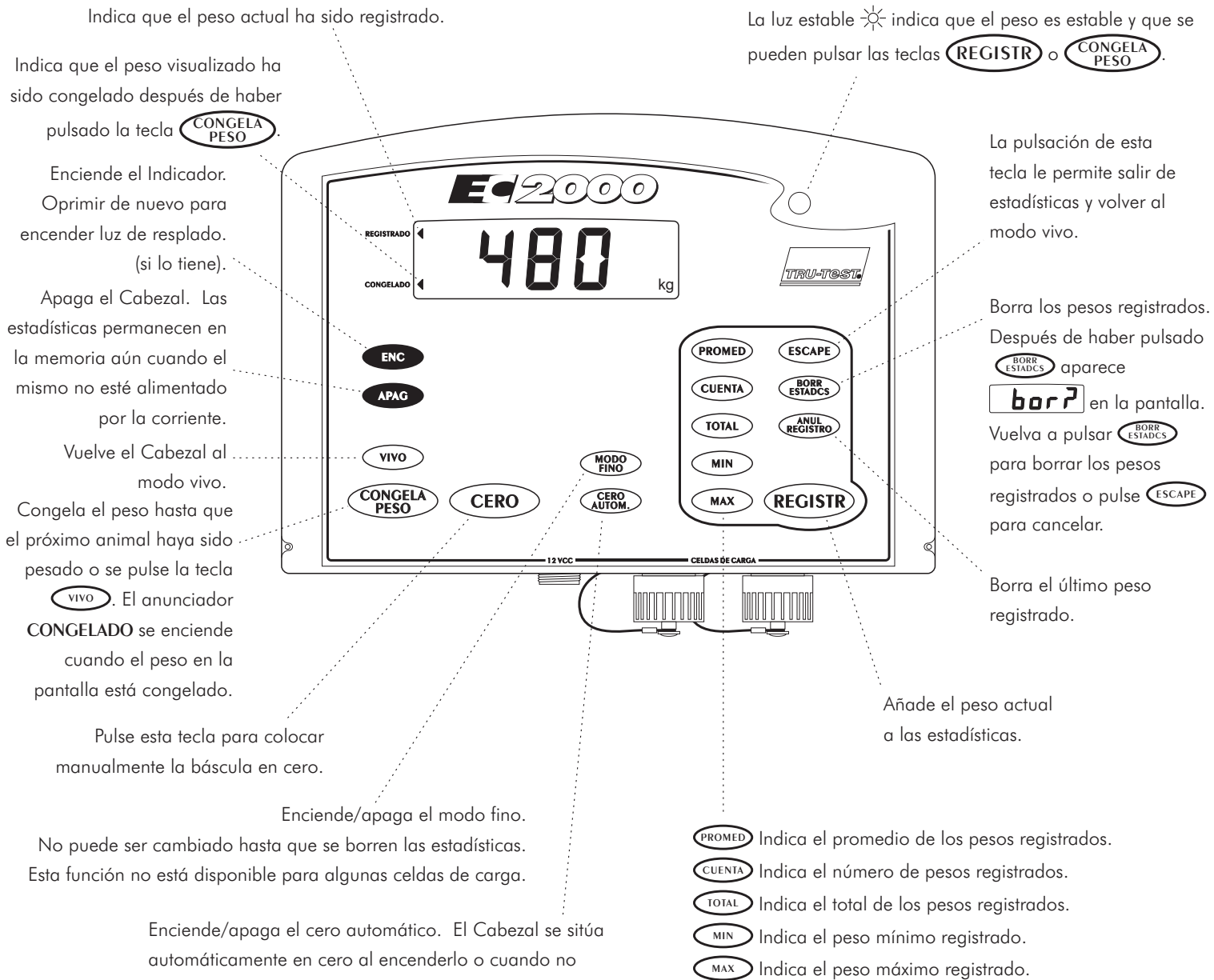
REGISTRAR ESTADISTICAS

1. Pulse **ENC** y espere hasta que aparezca  en la pantalla.
2. Si quiere pesar un nuevo grupo de animales, pulse dos veces **BORR ESTADCS** para borrar la memoria.
3. Suba el animal sobre la plataforma.
4. Espere la luz estable  y pulse **REGISTR**.
5. Suelte el animal y repita a partir del punto 3.
6. Después de la sesión de pesaje, anote las estadísticas.

TRU-TEST®

S E R I E
2000

FUNCIONES



Indica que el peso actual ha sido registrado.

Indica que el peso visualizado ha sido congelado después de haber pulsado la tecla **CONGELA PESO**.

Enciende el Indicador. Oprimir de nuevo para encender luz de resplado. (si lo tiene).

Apaga el Cabezal. Las estadísticas permanecen en la memoria aún cuando el mismo no esté alimentado por la corriente.

Vuelve el Cabezal al modo vivo.

Congela el peso hasta que el próximo animal haya sido pesado o se pulse la tecla **VIVO**. El anunciador **CONGELADO** se enciende cuando el peso en la pantalla está congelado.

Pulse esta tecla para colocar manualmente la báscula en cero.

Enciende/apaga el modo fino.

No puede ser cambiado hasta que se borren las estadísticas. Esta función no está disponible para algunas celdas de carga.

Enciende/apaga el cero automático. El Cabezal se sitúa automáticamente en cero al encenderlo o cuando no haya ninguna carga en la plataforma.

De esta manera destara posibles acumulaciones de suciedad (hasta 3 kg/6 lb) durante el pesaje.

En algunas situaciones esta función debería ser apagada.

Dos ejemplos típicos son:

1. Ud. quiere evitar que se tare por equivocación la presión ejercida de la mano del operador sobre la puerta de entrada.
2. Ud. quiere evitar que se tare el peso de una paca de lana que haya quedada en la prensa de lana al apagar y reencender el Cabezal más tarde.

La luz estable  indica que el peso es estable y que se pueden pulsar las teclas **REGISTR** o **CONGELA PESO**.

La pulsación de esta tecla le permite salir de estadísticas y volver al modo vivo.

Borra los pesos registrados. Después de haber pulsado **BORR ESTADCS** aparece **bor?** en la pantalla. Vuelva a pulsar **BORR ESTADCS** para borrar los pesos registrados o pulse **ESCAPE** para cancelar.

Borra el último peso registrado.

Añade el peso actual a las estadísticas.

- PROMED** Indica el promedio de los pesos registrados.
- CUENTA** Indica el número de pesos registrados.
- TOTAL** Indica el total de los pesos registrados.
- MIN** Indica el peso mínimo registrado.
- MAX** Indica el peso máximo registrado.

INSTRUCCIONES PARA EL PESAJE

Durante el pesaje, controle que los animales estén completamente sobre la plataforma.

Asegúrese que debajo de la plataforma o el cajón esté limpio y sin piedras.

No deje el Cabezal o las barras de carga en agua. Guarde el Cabezal en un lugar seco y fresco.

El Cabezal se apaga automáticamente después de 15 minutos de inactividad con el fin de evitar que se descargue la batería interna.

MENSAJES DE PANTALLA

APCd

Función apagada.


AULt

Voltaje de suministro externo demasiado alto.
Controle fuente de corriente.

bAt

Recargue la batería. Quedan unos 10 minutos antes de que la batería se agote.

bor?

¿Borrar las estadísticas? Pulse  para confirmar o  para cancelar.

b.ULt

Voltaje demasiado bajo para cargar la batería.

cArG

La batería se está cargando. Sin embargo, se puede utilizar el Cabezal sin problema alguno.

cEro

Báscula se está situando en cero.

c.Sob

Cero sobrecargado.

d- c

Batería está casi descargada.

d--c

Batería está totalmente cargada.
Puede dejarla cargando sin problema alguno.

dESc

Tipo de celdas de carga desconocido.
Contacte a TRU-TEST.

duPL

Registro duplicado.
Animal ya ha sido registrado.

Encd

Función encendida.

Er42

Báscula necesita servicio. Anote el número de error y contacte a TRU-TEST.

hEch

Peso registrado anteriormente ha sido removido de las estadísticas.

nPSb

Memoria está vacía o los pesos registrados antes ya han sido removidos.

n.rEG

No registrado. Celda de carga no conectada o peso inestable. De no ser así, borre estadísticas y vuelva a intentar.

rGSt

Peso ha sido registrado.

Sobr


Sobrecarga. Peso en la báscula supera la capacidad. Si el modo fino está encendido, borre estadísticas y apague el modo fino.

Subc

Subcarga. Carga negativa o celda de carga/cables defectuosa/os.

CABEZALES CON BATERIA INTERNA

La batería interna ha de ser cargada con el adaptador de corriente Tru-Test o con una batería de vehículo de 12 voltios. Daños causados al Cabezal por otras fuentes de carga, incluidos cargadores de baterías de automóviles, no están cubiertos por la garantía.

El Cabezal indicará  en la pantalla unos 10 minutos antes de que la batería esté agotada, si la batería ha sido cargada al cien por cien dentro de las últimas 2 semanas.

Cargue el Cabezal por 12 horas antes de utilizarlo por primera vez.

Para maximizar la vida de la batería, observe las siguientes simples reglas:

- Cargue la batería preferentemente toda la noche antes y después del uso.
- No cargue nunca el indicador expuesto directamente a los rayos solares.
- Guarde el indicador en un lugar seco y fresco.
- Cargue el indicador al 100 % antes y después de guardarlo.
- Para mantener la batería del indicador en buen estado, cargue el indicador completamente toda la noche mínimo cada 3 meses.

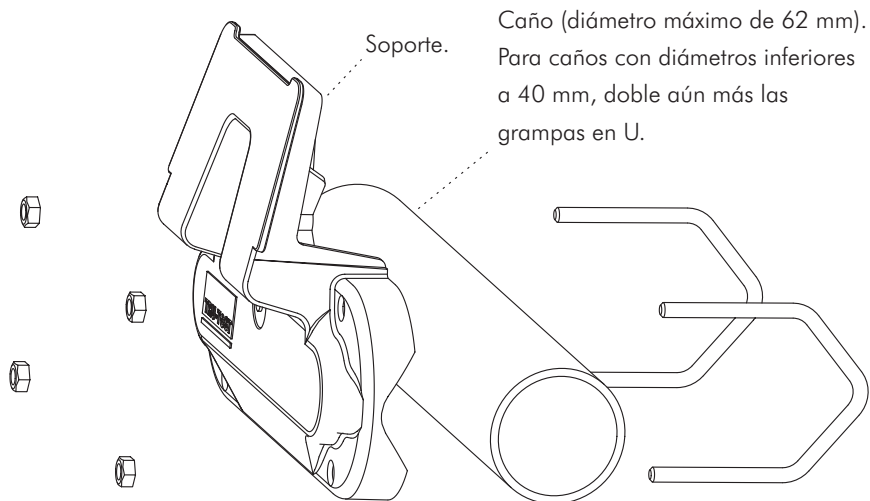
El cargador de batería interna garantiza una máxima vida de la batería y permite una carga a la mayor velocidad. La batería está protegida de una sobrecarga. Cargar una batería descargada tarda 6 horas a unas temperaturas entre 10°C y 35°C.

Puede dejar el indicador siempre en modo de carga sin problema alguno. La báscula puede ser utilizada durante la recarga.

Cargar a temperaturas bajas o altas puede prolongar el tiempo de carga a 12 horas. A temperaturas extremas el indicador no se cargará.

INSTALACION DEL SOPORTE

Instale el soporte en un caño horizontal por medio de las grampas en U (como se indica en el dibujo) o fíjelo sobre una superficie plana usando los tornillos suministrados.



ESPECIFICACIONES

Nota: Los datos técnicos del producto pueden cambiar sin previo aviso.

Capacidad total	2000 kg o 3000 kg (4400 lb o 6600 lb) dependiendo de las barras de carga utilizadas/os.
Resolución	preajustada a 0,5 kg (modo fino 0,1 kg) o a 1 lb (modo fino 0,2 lb).
Exactitud	± 1 % o 2 resoluciones (el mayor de los dos valores) con las barras de carga Tru-Test conectadas/os.
Alimentación de corriente	12 V de corriente continua (adaptador de corriente o batería de vehículo).
Temperatura de operación	de -10 a +40 °C.
Temperatura de almacenamiento	de -20 a +35 °C.
Tiempo de uso (batería int.)	8 horas con 2 barras de carga conectadas.
Sellado	IP67 (inmersión en 1 m de agua).

PARA ASISTENCIA TECNICA CONTACTE A

www.tru-test.com

Argentina	Tel (11) 4304 2031	Fax (11) 4306 5711	E-mail nzp@mail.com
Chile	Tel (64) 259 907	Fax (64) 207 777	
	Tel (2) 236 8346	Fax (2) 236 4860	
España	Tel (91) 726 4088	Fax (91) 356 6101	
México	Tel (833) 217 0331	Fax (833) 217 0371	E-mail spm@infosel.net.mx
Uruguay	Tel 712 2268		E-mail muyar@adinet.com.uy
Paraguay	Tel 661 610	Fax 606 409	
Peru	Tel 224 9809	Fax 224 9811	
Ecuador	Tel (22) 2468481	Fax (22) 2468481	
Colombia	Tel (4) 260 0670	Fax (4) 260 3349	E-mail 110130.2407@compuserve.com
	Tel (1) 533 0400		E-mail jorestrepo@durespo.com.co
Venezuela	Tel 985 2512	Fax 58 554 3471	E-mail dctp@cantv.net
Otros países: su distribuidor local o Tru-Test Limited, Nueva Zelanda	Tel (64 9) 978 8888	Fax (64 9) 978 8889	E-mail service@trutest.co.nz



© Tru-Test Limited, 2003

Auckland, New Zealand, www.tru-test.com
An ISO 9001 Quality Registered Company