

## GUÍA DE INICIO RÁPIDO

# Barras de carga de la serie MP

MP600, MP800, MP1010



En esta guía se explica la instalación y el uso de las barras de carga de la serie MP. La serie de barras de carga Multi Propósito (MP) está diseñada para una variedad de aplicaciones, por ejemplo, con plataformas, cajones para animales pequeños o prensas de lana. Son portátiles y pueden transportarse de un sitio a otro sin problemas.

## 1 Instrucciones de desempacado

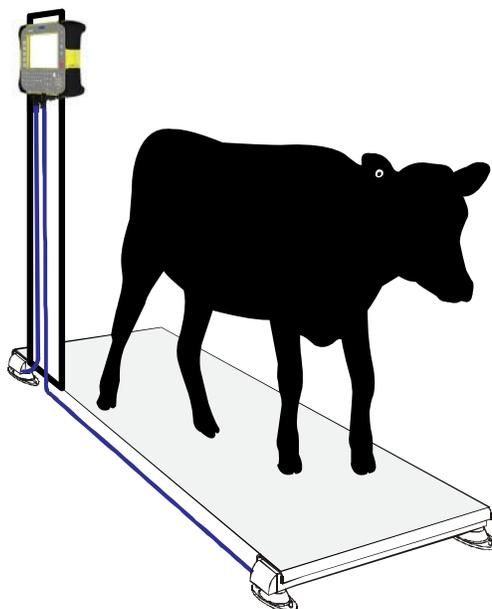
La serie MP consiste de un juego de dos barras de carga iguales.



Cada barra viene con dos pernos M10 para montarse en plataformas o cajones. Los anclajes no están incluidos.

## 2 Sistema de pesado

El sistema de pesaje de TruTest consiste en un indicador de pesaje y una o varias barras de carga. Las barras de carga se fijan debajo de una plataforma o un cajón, y transmiten la señal de peso al indicador. El indicador entonces muestra y registra el peso.



### 3 Vistazo general

Pernos de montaje para la plataforma o cajón

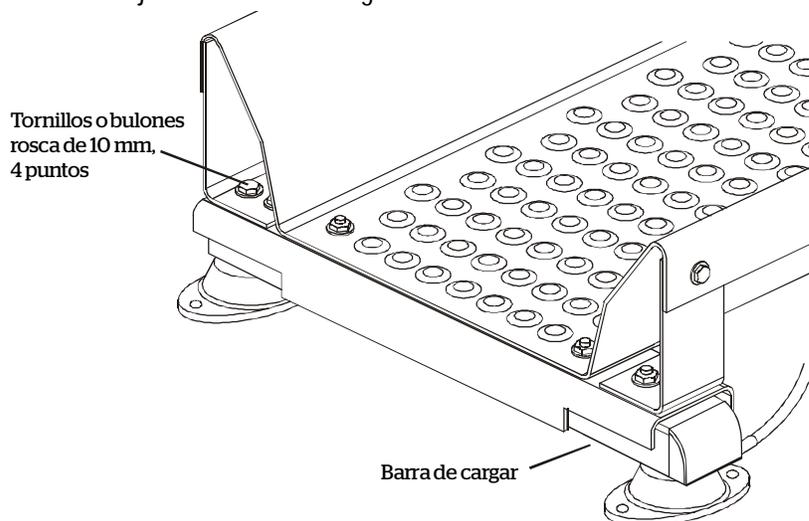


Pie de la barra de carga con agujeros para anclar al piso

Cable para conectar al indicador de pesaje

### 4 Instalación de las barras de carga MP

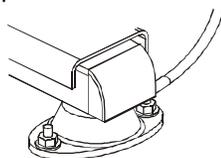
1. Elija la ubicación de las barras de carga y la plataforma. Seleccione un sitio firme y nivelado, sin obstrucciones alrededor de la plataforma o cajón, para evitar el contacto con otros objetos. Un piso de hormigón es ideal.
2. Atornille la plataforma o el cajón a las barras de carga utilizando los cuatro tornillos M10 x 40 suministrados.



Tornillos o bulones rosca de 10 mm, 4 puntos

Barra de cargar

3. Recomendamos que ancle la plataforma o cajón para evitar que se mueva. Sin embargo, en aplicaciones temporales, puede usarse sin anclaje, pero debe prestar especial atención a cualquier movimiento.



*¡Atención!*

- Dejar caer las barras de carga puede ocasionar daños.
- No soldar nunca nada a la plataforma o el cajón mientras que las barras de carga estén conectadas.

## 5 Verificación

Una vez instalado, debe verificar usando un indicador de pesaje.

1. Conecte los cables de las barras de carga a un indicador Tru-Test.
2. Encienda el indicador y colóquelo en cero.
3. Coloque un peso conocido (que puede ser usted mismo u otra persona) en un extremo de la plataforma o del cajón y anote el peso estable indicado en el indicador.
4. Coloque el peso conocido en el otro extremo de la plataforma o del cajón y anote igualmente este peso estable.
5. Retire el peso conocido y observe si el peso leído en la pantalla del indicador vuelve a colocarse en cero.
6. Si entre las dos lecturas hay una diferencia de más de 1 kg o el peso leído no vuelve a colocarse en cero, véase la sección de *Solución de problemas*.

Repita con regularidad el test descrito durante el uso y antes de volver a utilizar el equipo después de un periodo prolongado de inactividad.

## 6 Solución de problemas

Falla	Solución
La lectura no vuelve a cero entre dos animales O Diferentes lecturas de peso en los dos extremos de la plataforma O Las lecturas son inferiores a lo esperado.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de que la plataforma/cajón no esté tocando otros objetos que puedan alterar el peso. Las razones más comunes son contacto con partes metálicas fijas o acumulación de residuos.</li> <li>• Verifique si los pies de las barras de carga descansan nivelados sobre el piso.</li> <li>• Revise que los agujeros de fijación no estén desalineados, ya que esto pudiera producir una carga residual en las barras de carga.</li> </ul>
Lectura inestable.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Humedad en los conectores de las barras de carga. Retire la humedad de los enchufes y tapones utilizando alcohol desnaturalizado, alcohol etílico u otro detergente apropiado para contactos eléctricos. No use un alcohol más fuerte, ya que puede reaccionar con el plástico.</li> <li>• Cable dañado. Envíe la barra de carga de vuelta a servicio.</li> <li>• Humedad en las celdas de carga. Envíe la barra de carga de vuelta a servicio.</li> </ul>
La lectura no es constante, la pantalla muestra sobrecarga o carga insuficiente.	Cable dañado. Devolver para servicio.

## 7 Mantenimiento y cuidados

- Asegúrese de que el fondo de la plataforma o el cajón y el espacio entre la caja de la barra de carga y el pie esté limpio y sin piedras.
- No deje el indicador, las barras de carga o los enchufes inmersos en agua.
- Los cables deben colocarse de tal manera que no se dañen. Recomendamos pasar los cables por tuberías de plásticos u otro tipo de conducto para ayudar a evitar daños.
- Cuando no estén en uso, coloque los tapones protectores en las barras de carga. Cuando las barras de carga están conectadas al indicador, atornille los dos tapones protectores entre sí.
- Quite cualquier residuo y la humedad de los enchufes y tapones utilizando alcohol desnaturalizado, alcohol etílico u otro detergente apropiado para contactos eléctricos. No deben usarse limpiadores más fuertes puesto que pueden reaccionar con el plástico.

## 8 Evacuación



Este producto, así como sus baterías (si aplica), debe desecharse de forma separada de los desechos domésticos. Es responsabilidad del usuario desechar el residuo del aparato entregándolo en un punto de recogida destinado al reciclaje de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. La recogida y el reciclaje por separado de sus residuos en el momento en el que Ud. se deshace de los mismos ayudarán a preservar los recursos naturales y garantizarán que el reciclaje se realice de modo inocuo para la salud de las personas y el medio ambiente. Si desea obtener mayor información sobre los puntos de recogida para el reciclaje de residuos de aparatos, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, el servicio de eliminación de residuos domésticos o la tienda donde adquirió el producto.

## 9 Garantía y servicio

Para mayor información sobre la garantía y el servicio, visite [www.tru-test.com/product-warranty](http://www.tru-test.com/product-warranty)