

## Báscula indicadora XR5000



### Facilidad en decisiones de gestión

Registre la amplia gama de información necesaria de sus animales para ayudarle a tomar las decisiones correctas. Utilícela para identificar rápidamente los animales de bajo rendimiento, optimizar su programa de crianza y advertir problemas veterinarios de los animales en sus estados tempranos.

---

### Características y beneficios

#### Registre lo que necesite

Capacidad para almacenar hasta 1 millón de registros en 1000 sesiones con hasta 100 apartados de información personalizada para cada animal.

#### Supervisión del rendimiento

Ofrece una gama de funciones para calcular y visualizar el rendimiento de los animales individuales o en grupos.

#### Selección avanzada

Seleccione animales en un máximo de 10 categorías - desde el peso hasta múltiples criterios.

#### Pantalla visible en todas las condiciones de luz

La pantalla de 7" de alto brillo cambia automáticamente entre modo interior y exterior, lo que la hace visible incluso en las condiciones de luz más deficientes.

#### Velocidad comprobada

La exclusiva tecnología Superdamp 4™ de Tru-Test fija el peso de un animal en movimiento más rápido que cualquier otra báscula indicadora del mercado.

### Navegue e introduzca información rápidamente

Las teclas de acceso rápido y el teclado evitan oscurecer la pantalla con los dedos sucios.

### Simple y rápido de configurar

Utilice las configuraciones predefinidas o guarde sus propias configuraciones para cambiar fácilmente entre los diferentes trabajos. Las instrucciones paso a paso incorporadas y las ventanas de ayuda emergentes le proporcionan soporte in-situ si es necesario.

### Transfiera fácilmente la información almacenada

No importa dónde se encuentre, puede transferir información rápidamente mediante su dispositivo móvil (Android\* o Apple\*), unidad flash USB o computadora (Microsoft Windows\*).

### Más robusto que nunca

La carcasa IP67 resistente al agua, los golpes y el polvo con parachoques de goma hecho lo resistente aún más resistente.

### Batería de larga duración

10 horas con retroiluminación encendida y 13 horas con retroiluminación apagada.

### Conexión a otros equipos

Conéctese a otros dispositivos de forma inalámbrica o por cable, como lectores de identificación electrónica, sistemas automáticos de pesaje y selección, escáneres de código de barras y otros.

## Especificaciones

| General                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pantalla                                 | Pantalla LCD de 7 pulgadas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Teclado                                  | Teclado táctil con teclas de acceso rápido, teclas QWERTY, numéricas y de cursor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Comunicaciones inalámbricas              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Interfaz inalámbrica Bluetooth® dual-mode (Classic + Low Energy), Clase 1 con alcance de hasta 100 m (300 pies).</li> <li>Interfaz de punto de acceso inalámbrico Wi-Fi* (IEEE* 802.11 b/g/n) para la conexión de dispositivos móviles Apple o Android únicamente.</li> </ul>                                                              |
| Conexiones cableadas para comunicaciones | <ul style="list-style-type: none"> <li>USB 2.0 Serie A para unidad flash y dispositivos periféricos</li> <li>USB Serie Mini-B para conexión de cable a una computadora.</li> <li>Hasta 2 puertos en serie (RS232). <i>Nota: Requiere cable adaptador suministrado sólo como accesorio opcional. Consulte la información del pedido para las dos opciones de cable.</i></li> </ul> |
| Batería                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tiempo de carga = 7 horas en condiciones normales</li> <li>Tiempo de funcionamiento = 10 horas (retroiluminación encendida), 13 horas (retroiluminación apagada)</li> </ul>                                                                                                                                                                |
| Poder                                    | Conector C16 para alimentación. Utilice sólo el adaptador de red suministrado                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Barra/celda de carga                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>2 x conectores Tru-Test de barra/celda C16 de carga estándar</li> <li>Potencia para un máximo de 8 células de carga (350 <math>\Omega</math> cada una).</li> </ul>                                                                                                                                                                         |
| Precisión del pesaje                     | $\pm 1\%$ o 2 resoluciones (lo que sea mayor) cuando se utiliza con sensores de carga Tru-Test.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| <b>Físico</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño - Ancho x Altura x Profundidad | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dispositivo: 260 x 225 x 65 mm (10 1/4" x 9" x 2 1/2")</li> <li>Caja: 450 x 100 x 450 mm (17 3/4" x 4" x 17 3/4")</li> </ul>                                                                                                                                                |
| Pesos                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dispositivo: 1.75 kg (3.85 lb)</li> <li>Caja: 4.6 kg (10.15 lb)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                  |
| Ambiental                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>A prueba de agua, polvo e impactos: IP67 (sumergible a 1 m durante 30 minutos)</li> <li>Caída: 1 m sobre hormigón</li> <li>Temperatura de funcionamiento: -10 °C a 40 °C (15 °F a 105 °F)</li> <li>Temperatura de almacenamiento: -20 °C a 35 °C (-5 °F a 95 °F)</li> </ul> |

| <b>Características del software del indicador</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pesaje                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Software Superdamp™ IV</li> <li>Tara automática</li> <li>Registro automático o manual</li> <li>Selección de la marca/modelo de la barra de carga</li> <li>Calibración de intervalo</li> <li>Característica WOW!™ (Not Walk Over Weighing)</li> </ul>                                                                                                     |
| Configuraciones favoritas                         | Las configuraciones favoritas son guardadas y cambian los ajustes del indicador para adaptarse a un propósito en particular. El indicador viene preestablecido con algunas configuraciones típicas. También puede guardar sus propias configuraciones personalizadas. Cuando inicia una nueva sesión de pesaje, tiene la opción de cambiar a su configuración favorita.                         |
| Almacenamiento y memoria                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Compatible con EID (dispositivos de identificación electrónica) con registro de peso individual</li> <li>1 millón de registros</li> <li>1000 archivos de sesión</li> <li>Hasta 100 apartados de información personalizada (distintos al peso) para cada animal.</li> <li>Registros de hora y fecha estampados.</li> </ul>                                |
| Selección                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Selección por hasta 10 categorías con etiquetas.</li> <li>Seleccione por peso, ganancia de peso o cualquier otro criterio determinado o múltiples criterios.</li> <li>Compatible con selector automático a través de cable serial. Adicionalmente, para los auto selectores Prattley PAD6 hay una conexión inalámbrica Bluetooth® compatible.</li> </ul> |
| Cálculos                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Cálculo del aumento de peso</li> <li>Peso de la carcasa</li> <li>Días</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Vistas de información                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Estadísticas de la sesión</li> <li>Resumen y gráfico del peso del animal</li> <li>Tabla de antecedentes del animal</li> <li>Resumen de la sesión y gráfico de distribución del peso</li> </ul>                                                                                                                                                           |

| Aplicaciones de software  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Data Link para Windows PC | <p>El software Data Link de Tru-Test está incluido en la unidad flash USB suministrada (también disponible en <a href="http://tru-test.com">tru-test.com</a>)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatible con Microsoft Windows* 8, 7, Vista (versiones de 64 y 32 bits)</li> <li>• No es compatible con Appl Mac* OS, Microsoft Windows RT 8, Android* o Linux</li> <li>• Proporciona funcionalidad para transferir información hacia y desde el indicador y para actualizar el software del indicador.</li> </ul>                          |
| Datamars Pro - Android*   | <p>La aplicación para Android Datamars Pro se puede descargar gratis desde la tienda de Google Play*.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatible con versiones Android 2.3 y superiores.</li> <li>• Proporciona funcionalidad para obtener información de la sesión desde el indicador y enviarla por correo electrónico como un archivo.</li> <li>• Compatible con la serie 5000 de Tru-Test (mediante conexión Wi-Fi*).</li> </ul> <p>Nota: Otros dispositivos de Tru-Test son compatibles mediante el uso de la interfaz Bluetooth®.</p> |
| Datamars Pro - Apple* iOS | <p>La aplicación Datamars Pro para el Apple iOS de Tru-Test se puede descargar gratis de la App Store de Apple*.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compatible con las versiones iOS 8 y superiores.</li> <li>• Proporciona funcionalidad para obtener información de la sesión desde el indicador y enviarla por correo electrónico como un archivo.</li> <li>• Compatible con los indicadores de la serie 5000 de Tru-Test solamente (mediante conexión Wi-Fi).</li> </ul>                                                                   |
| Software de terceros      | <p>Admite integraciones de software de terceros a través de USB, WiFi o Bluetooth. La integración incluye comunicación SCP o Animal Data Interface, que es un estándar abierto (visite <a href="http://animaldatainterface.org">animaldatainterface.org</a>). Póngase en contacto con su representante local de Tru-Test para obtener más información.</p>                                                                                                                                                                                               |

## Información del pedido

| Descripción                                                                                                                                                                                                    | Imagen del producto                                                                 | Número de pieza                                            | Código de barras |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Báscula indicadora XR5000</b><br>Incluye: funda de transporte de plástico duro, adaptador a la red eléctrica, cable USB, unidad flash USB, soporte de montaje ajustable, software Data Link para Windows PC |  | <b>880 0000-793 (ARG)</b><br><br><b>880 0000-182 (INT)</b> | 941473146183     |

| <b>Accessoires en option</b>                                                                                                                           |                                                                                     |                                                            |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Cable USB serie A a Mini-B</b><br>Para conectar desde el indicador a la computadora.                                                                |    | <b>880 0002-615</b>                                        | 9414731418989 |
| <b>Cable C16 a Serial 1 D89</b><br>Accesorio opcional para proporcionar un único puerto en serie.                                                      |    | <b>880 0000-371</b>                                        | 9414731408256 |
| <b>Cable C16 a Serial 2 D89 y C16 5 V C</b><br>Accesorio opcional para proporcionar dos puertos en serie y permitir la carga simultánea de la batería. |    | <b>880 0000-665</b>                                        | 9414731419016 |
| <b>Adaptador de corriente</b><br>Adaptador de red eléctrica y adaptador de enchufe para varias regiones.                                               |   | <b>880 0002-384 (ARG)</b><br><br><b>880 0000-453 (INT)</b> | 9414731425918 |
| <b>Soporte de montaje ajustable</b><br>Instale el indicador sobre una superficie plana o tubo.                                                         |  | <b>880 0000-754</b>                                        | 9414731418996 |
| <b>Funda de plástico duro</b><br>Maletín para el indicador solamente                                                                                   |  | <b>880 0002-165</b>                                        | 9414731419023 |
| <b>Unidad flash USB</b><br>Se utiliza para descargar información del indicador.                                                                        |  | <b>880 0010-810</b>                                        | 9414731419481 |

[ESTA HOJA INFORMATIVA DEL PRODUCTO NO ESTÁ DESTINADA PARA DISTRIBUCIÓN A LOS USUARIOS FINALES].

Aunque se cree que la información presentada en esta hoja Informativa del producto es precisa y fiable, Datamars no se hace responsable de las inexactitudes. Datamars. Los datos de rendimiento son típicos y las variaciones debidas a tolerancias de fabricación de componentes son normales. Datamars se reserva el derecho de cambiar, en cualquier momento y sin previo aviso, las especificaciones o características de funcionamiento. Todas las marcas con un \* no son propiedad de Datamars y pertenecen a sus respectivos dueños.  
 © Datamars 2025 – Todos los derechos reservados.  
 La marca y el logotipo de Bluetooth® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y todo uso de dichas marcas por parte de Datamars se efectúa bajo licencia.