

Indicador de pesaje ID5000



Pesaje fácil

Capturando rápidamente el peso exacto de los animales permite disponer de informaciones en base a las cuales se puede actuar a fin de maximizar la rentabilidad. Se usa para identificar los animales de bajo rendimiento, detectar a tiempo problemas de salud o dividir fácilmente los animales en grupos.

Funciones y ventajas

Registrar lo que necesita

Con capacidad para guardar hasta 250.000 registros en 250 sesiones de pesaje. Puede registrar hasta 3 números ID y 3 informaciones fijas (aparte del peso) para cada animal.

Supervisión del rendimiento

Calcular y visualizar la ganancia de peso de un animal.

Clasificación por peso

Clasificar los animales en hasta 5 vías por peso, ganancia de peso y criterios individuales.

Pantalla visible bajo todas las condiciones lumínicas

La pantalla de 7" con tecnología transflectiva funciona con el sol para brindar una claridad sin igual y una mayor vida útil de la batería. Cambia automáticamente entre modo interior y exterior para hacerla visible incluso bajo las condiciones lumínicas más duras.

Velocidad comprobada



La tecnología única Superdamp™ III de Tru-Test captura el peso de un animal en movimiento más rápidamente que cualquier otro indicador del mercado.

Navegar y entrar datos rápidamente

Las teclas de acceso directo y el teclado rápido evitan que se empañe la pantalla con los dedos sucios.

Fácil y rápido de configurar

Use las configuraciones predefinidas o guarde sus propias configuraciones favoritas para poder cambiar fácilmente entre las tareas. Las instrucciones integradas paso a paso y la ayuda emergente instantánea proporcionan un soporte rápido in situ si fuera necesario.

Transferir fácilmente datos registrados

Independientemente de donde se encuentre, puede transferir rápidamente datos mediante su dispositivo móvil (Android* o Apple*), su unidad flash USB o su computadora (Microsoft Windows*).

Más resistente que nunca

La nueva caja IP67 a prueba de agua, golpes y polvo con amortiguadores de goma es la novedad más reciente, su diseño robusto se basa en 30 años de experiencia en materia de productos destinados a explotaciones agrícolas. Hemos conseguido hacerla aún más resistente.

Larga vida útil de la batería

10 horas con luz de pantalla encendida y 13 horas con luz de pantalla apagada (durante el día).

Conexión a otros dispositivos

Se conecta de forma inalámbrica o por cables a otros dispositivos tales como lectores de identificación electrónica (IDE), dispositivos de clasificación automática, lectores de códigos de barras u otros.

Datos técnicos

Generalidades	
Pantalla	Pantalla LCD transreflectiva y visible a plena luz solar de 7"
Teclado	Teclado táctil con teclas de acceso directo, QWERTY, teclas numéricas y teclas de movimiento del cursor
Comunicación inalámbrica	<ul style="list-style-type: none"> Interfaz inalámbrica Bluetooth® de la clase 1 con un alcance de hasta 100 m Interfaz inalámbrica Wi-Fi* (IEEE* 802.11 b/g/n) con punto de acceso para conectarse únicamente desde los dispositivos móviles Apple o Android
Conexiones por cable para comunicación	<ul style="list-style-type: none"> Puerto host de la serie USB 2.0 tipo A para unidad flash y dispositivos periféricos Puerto de la serie USB tipo Mini-B para conectar cables a la computadora Hasta 2 puertos seriales (RS232). <i>Nota: Se requiere un cable adaptador que se suministra sólo como accesorio opcional. Véase la información de pedido para las dos opciones de cable</i>
Batería	<ul style="list-style-type: none"> Tiempo de carga = 5 horas en condiciones normales



	<ul style="list-style-type: none">• Tiempo de funcionamiento = 10 horas (luz de pantalla encendida), 13 horas (luz de pantalla apagada durante el día)
Corriente	Conector C16 para corriente. Use sólo el adaptador de red suministrado.
Barras/celdas de carga	<ul style="list-style-type: none">• 2 conectores C16 estándar Tru-Test para barras/celdas de carga• Para alimentar hasta 8 celdas de carga (350 Ω cada una)
Exactitud de pesaje	$\pm 1\%$ o 2 incrementos de resolución (el mayor de los dos valores) con sensores de carga Tru-Test conectados



Datos físicos	
Dimensiones (h x A x P)	<ul style="list-style-type: none"> Dispositivo: 260 x 225 x 65 mm Cartón: 450 x 100 x 450 mm
Peso	<ul style="list-style-type: none"> Dispositivo: 1,75 kg Cartón: 4,6 kg
Datos ambientales	<ul style="list-style-type: none"> A prueba de agua, polvo y golpes: IP67 (inmersión en 1 m de agua por 30 minutos) Test de caída: sobre hormigón desde 1 m Temperatura de funcionamiento: de -10 a +40 °C Temperatura de almacenamiento: de -20 a +35 °C

Funciones de software del indicador	
Pesaje	<ul style="list-style-type: none"> Software Superdamp™ III Cero automático Registro automático o manual Selección de la marca/del modelo de barra de carga Calibración especial (span) No apropiado para 'Walk Over Weighing' (WOW!™, pesaje durante el paso)
Configuraciones favoritas	<ul style="list-style-type: none"> Las configuraciones favoritas son configuraciones guardadas que cambian y adaptan los ajustes del indicador a una tarea particular. El indicador viene precargado con algunas configuraciones típicas. Al iniciar una nueva sesión de pesaje, tiene la opción de cambiar su configuración favorita.
Registro y memoria	<ul style="list-style-type: none"> Compatibilidad IDE con registro de pesos individuales 250.000 registros 250 sesiones Hasta 3 números ID y 3 informaciones fijas (aparte del peso) para cada animal
Clasificación	<ul style="list-style-type: none"> Clasificación en 5 vías por peso Clasificación por peso, ganancia de peso o por otro criterio individual Admite la conexión de dispositivos de clasificación automática mediante cable serial. Además se admite la conexión inalámbrica Bluetooth® de dispositivos de clasificación automática PAD6 de la marca Prattley.
Cálculos	<ul style="list-style-type: none"> Cálculos de la ganancia de peso Peso faenado Días
Vistas de datos	<ul style="list-style-type: none"> Estadísticas de la sesión Resumen del peso del animal y gráfico Tabla de la historia del animal Resumen de la sesión y gráfico de la distribución de pesos

Aplicaciones de software	
EziLink™	<p>El software EziLink de Tru-Teste está incluido en la unidad USB flash (también disponible en tru-test.com)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compatible con Microsoft Windows* 8, 7, Vista, XP (versiones de 64 y 32 bits) • No compatible con Apple Mac* OS, Microsoft Windows RT 8, Android* o Linux • Permite transferir datos del y al indicador y actualizar el software del indicador
Data Link Android*)	<p>Es posible descargar gratis la app Data Link para Android de Tru-Test de la tienda Google Play*.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compatible con versiones de Android 2.3 y superior • Permite transferir datos de sesión del indicador y enviarlos en un archivo por e-mail • Admite indicadores de la serie 5000 de Tru-Test (usando la conexión WiFi*) <p><i>Nota: Se admiten otros dispositivos de Tru-Test a través de la interfaz Bluetooth®.</i></p>
Data Link (Apple* iOS)	<p>Es posible descargar gratis la app Data Link para Apple iOS de Tru-Test de la tienda Apple App store*.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compatible con las versiones iOS 6 y 7 de Apple • Permite transferir datos de sesión del indicador y enviarlos en un archivo por e-mail • Admite sólo indicadores de la serie 5000 de Tru-Test (usando la conexión WiFi*)
Software de terceros	<p>El software de terceros permite comunicarse directamente con el dispositivo a través de USB o WiFi. El indicador admite la interfaz para datos de animales (Animal Data Interface) que es un estándar abierto (véase animaldatainterface.org). Para más detalles, póngase en contacto con su representante local de Tru-Test.</p>

Información de pedido

Descripción	Imagen del producto	Número de pieza	Código de barras
<p>Indicador de pesaje ID5000 Incluye: maletín portátil de plástico duro, adaptador de red, cable USB, unidad flash USB, soporte de montaje ajustable, software EziLink™ (suministrado en la unidad flash USB)</p>		823435	9414731416176

Accesorios opcionales			
Cable USB de tipo A a mini-B Para conectar un indicador a una computadora.		826642	9414731418989
Cable C16 a 1 DB9 serial Accesorio opcional que ofrece un puerto serial individual.		818324	9414731408256
Cable C16 a 2 DB9 serial y '5 V CC' C16 Accesorio opcional que ofrece dos puertos seriales y permite cargar simultáneamente la batería.		826638	9414731419016
Adaptador de red Adaptador de red y adaptador para enchufes de diferentes países.		826639	9414731418972
Soporte de montaje ajustable Para montar el indicador en una superficie plana o en un tubo.		826641	9414731418996
Maletín portátil de plástico duro Maletín portátil sólo para el indicador.		824574P	9414731419023
Unidad flash USB Se usa para descargar datos del indicador.		826552P	9414731419481

Tru-Test Group
 PO Box 51078 Pakuranga
 Manukau 2140
 Nueva Zelanda
 Tlf. +64 9 978 8888
 Fax +64 9 978 8889



[ESTA HOJA DE INFORMACIÓN DE PRODUCTO NO HA SIDO CONCEBIDA PARA SU DISTRIBUCIÓN A USUARIOS FINALES]

Aunque las informaciones presentadas en esta hoja de información de producto hayan sido meticulosa y debidamente compiladas, Tru-Test Limited no asume ninguna responsabilidad por eventuales inexactitudes. Los valores de rendimiento se han de entender como valores aproximados. Puede haber discrepancias debidas a las tolerancias de fabricación de los componentes. Tru-Test Limited se reserva el derecho de modificar los datos técnicos o los valores de rendimiento sin previo aviso. Todas las marcas comerciales marcadas por * son propiedad de Tru-Test Limited y pertenecen a sus respectivos propietarios.

© Tru-Test Limited 2013. Todos los derechos reservados.

La palabra Bluetooth® y sus logotipos son marcas registradas de propiedad de Bluetooth SIG, Inc. Cualquier uso de de las mismas por parte de Tru-Test Limited se realiza bajo la debida licencia.

Hoja de información ID5000 versión 1 5/14