

Versatilidad de aplicación

Aplicaciones de pesaje para transacciones



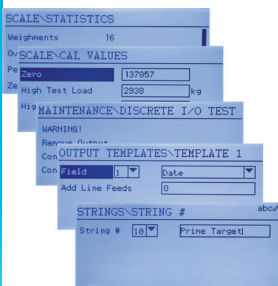
Múltiples aplicaciones

Funciones de pesaje simple y cinco aplicaciones de pesaje para transacciones incluidas como estándar ayudan a facilitar la flexibilidad operativa. Una pantalla de gráficos clara, fácil de configurar, y con indicaciones intuitivas que ayudan a incrementar la productividad a través de una formación del operador reducida.



Opciones de energía

Selección entre energía de CA universal o versión de batería. La batería de NiMH recargable externamente y de larga duración ofrece lo más moderno en portabilidad. Esta batería compacta puede alimentar el sistema durante 30 horas entre cargas. Se requiere un cargador externo.



Utilidades

Las utilidades fáciles de usar incluyen plantillas de impresión con cadenas de texto personalizables, vista e impresión de reportes, diagnóstico de mantenimiento, estadísticas, protección con contraseña y herramienta de transferencia de archivos que funciona en PC.



Conectividad

Dos ranuras opcionales disponibles permiten un amplio rango de interfaces de conectividad. Use conexiones serie, USB o Ethernet para intercambiar información de transacciones de aplicación y archivos de identificación con la herramienta de transferencia de archivos que funciona con PC.



Terminal IND246

Productividad por diseño

Para pesaje simple o para aplicaciones de nivel básico específicas como la comprobación de peso arriba / abajo, pesaje de vehículos entrantes y salientes, medición del peso máximo, o pesaje y conteo de animales, este terminal ofrece la mejor flexibilidad, rendimiento e interfaz del operador en su clase. El terminal incluye una pantalla LCD gráfica grande con iluminación de fondo, un diseño de teclado fácil de usar para el operador, con teclas de función, alfanuméricas y de navegación, compatibilidad para una tarjeta de memoria SD, y plantilla de impresión específicas para cada aplicación. Estas características lo hacen el terminal de pesaje de transacciones generales más versátil que existe.

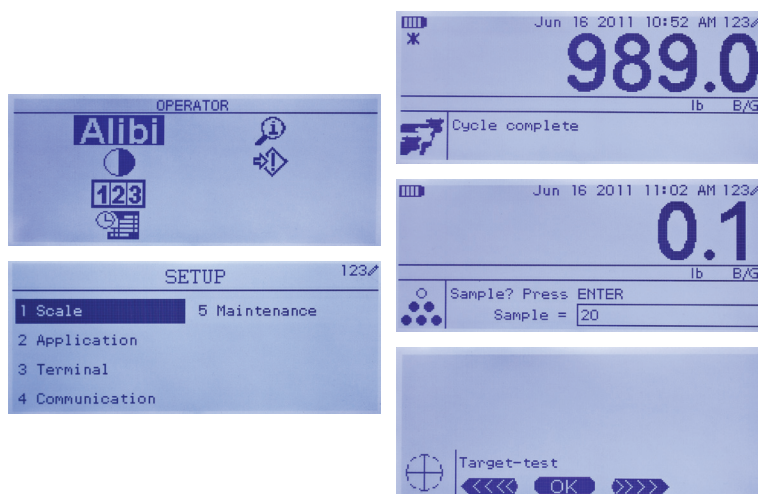
- Alimentación de 100 a 240 VCA, o modelo de batería NiMH
- Teclado alfanumérico para captura rápida de tara e información de identificación
- Pantalla LCD gráfica grande con iluminación de fondo, que puede leerse en diferentes condiciones de iluminación
- Las funciones de apagado automático e iluminación de fondo ayudan a prolongar la duración de la batería

IND246

Versátil en aplicaciones
Máxima productividad del operario

Paquete de aplicaciones

- Cinco aplicaciones listas para usar:
 - ◆ Pesaje de animales: genera peso promedio para un animal, o peso promedio por animal para múltiples animales
 - ◆ Conteo: guía al operario a través de una secuencia de conteo por piezas para ayudar a reducir los errores del operador. Incluye acumulación por identificación de partes
 - ◆ Comprobación de peso: operación de chequeo de peso arriba/abajo con pantalla de estado visible clara; puede controlar luces de estado
 - ◆ Medición de peso máximo: muestra el peso máximo del ciclo de pesaje actual, o el peso máximo, mínimo y promedio de un ciclo de pesaje de transacciones múltiples
 - ◆ Pesaje de vehículos: pesaje de identificación permanente o temporal para operación de una y dos pasadas



Datos técnicos

Dimensiones (AxAxP)	Sin soporte: 230 x 146 x 165 mm Con soporte: 230 x 165 x 195 mm		
Construcción	Acero inoxidable		
Alimentación	CA: 100 - 240 V CA Batería: NiMH, extraíble, se carga externamente. 1 célula de carga, 25 horas; 4 células de carga, 20 horas. Cargador externo opcional		
Montaje	Soporte de posición fijo incluido		
Ambiente operativo	-10°C a +40°C, 10% a 95% de humedad relativa, no condensada		
Protección ambiental del encapsulado	IP66		
Pantalla	LCD gráfica reflejante con iluminación de fondo de 240 x 96 píxeles Visualización del peso: Modo estándar, 27 mm de altura. Modo de aplicación, 20 mm de altura.		
Interface de la báscula	Celda de carga analógica		
Unidades de medida	g, kg, lb, oz, t, ton		
Celdas de carga	Versión CA	Hasta 10 celdas de carga de 350 Ω, excitación de 10 V	
	Versión batería	Hasta 4 celdas de carga de 350 Ω, excitación de 5 V	
Teclado	8 teclas de función, 4 teclas de navegación, teclado alfanumérico de 12 teclas, botón de encendido y apagado		
Memoria	Respaldo de batería interna		
Aplicaciones	Pesaje de animales	Periodo de muestreo definido por el usuario; 1 a 9.9 segundos. Entrada y presentación de identificación. Modos de presentación para peso promedio total y peso promedio por animal para animales individuales o múltiples	
	Conteo	Dos secuencias de conteo: Tara-muestra (APW, peso promedio por pieza) y muestra-tara; acumulación por identificación de parte; almacenamiento de 4.000 transacciones	
	Comprobación de peso	3 zonas, hasta 25 objetivos; representación gráfica SmartTrac®; dos tamaños seleccionables	
	Medición de peso pico	Selección de modo de ciclo individual o múltiple. El modo de ciclo múltiple muestra peso pico máximo, mínimo y promedio; control de dispositivos externos a través de E/S discretas; vista e impresión de reporte de memoria	
	Pesaje de vehículos	Almacenamiento de 99 taras permanentes y 99 taras temporales por identificación Asignación automática de identificación; totalización por identificación permanente	
Opciones de comunicación	Estándar	COM1	RS-232, aislada
	Ranura de opción 1	COM2	RS-232/485, aislada
		COM2 + D I/O	RS-232/485, aislada + 2 entradas y 4 salidas
		USB	Tipo de dispositivo*
		USB + D I/O	Tipo de dispositivo* + 2 entradas y 4 salidas
	Ranura de opción 2	Ethernet TCP/IP, 10/100 Base-T	
Aprobaciones	Pesos y medidos	OIML: Clase III 6000e, Clase III 1000e, R76/2006-NL1-11.12 Europa: Clase III 6000e, Clase III 1000e, TC7918 USA: NTEP III, IIII - 10,000d/2x5000d; CoC 11-040; Canadá: III, IIIHD - n max 10,000/20,000; AM-5819	
	Seguridad del producto	UL, cUL, CE	

Accesorios

Soporte con inclinación y giratorio

Paquete de batería NiMH

Cargador de paquete de batería



Mettler-Toledo, LLC

1900 Polaris Parkway
Columbus, OH 43240
Teléfono 800 438 4511
Fax 614 438 4900

Sujeto a modificaciones técnicas
©09/2014 Mettler-Toledo, LLC
30226908.ES.04 A4

www.mt.com/IND246

para obtener más información