

Terminales de básculas sin vigilancia para pesaje de vehículos de entrada y salida



Terminales industriales METTLER TOLEDO integradas

combinadas con básculas para vehículos que funcionan con celdas de carga analógicas o POWERCELL® para ofrecer flexibilidad, precisión y facilidad de uso líderes en la industria. Se conectan con diversos dispositivos seriales/USB, Ethernet o de PLC.



Configuraciones flexibles

para atender una serie de necesidades de pesaje de vehículos. Seleccione los periféricos de entrada y salida ideales para su aplicación, incluyendo lectores de distintivos, intercomunicadores, teclados, bucles, impresoras de comprobantes y control de semáforos y portones.



Interfases intuitivas

Ya sea que se usen con el software sin vigilancia DataBridge o Udrive-780 de METTLER TOLEDO para operación independiente, la IND9U ofrece funciones de indicaciones en pantalla y de control de tráfico integradas que simplifican el uso, mejoran la calidad de la información ingresada por los conductores y aseguran la consistencia de la operación de rutina.



Opciones inalámbricas

Simplifique la instalación y operaciones en sus instalaciones mediante el uso de sus terminales Ethernet inalámbricas con su infraestructura de comunicaciones. Incluso se pueden enviar datos de voz de intercomunicación de forma inalámbrica mediante la tecnología VOIP (Voz sobre IP) disponible.



Terminal para vehículos IND9U sin vigilancia

La IND9U de METTLER TOLEDO le permite pesar vehículos y capturar información 24 horas al día, 7 días a la semana, sin necesidad de un operador de báscula. El sistema es altamente configurable, y puede ordenarse para cumplir prácticamente con cualquier requerimiento específico de aplicación. Cada una de las versiones está disponible con una terminal de báscula METTLER TOLEDO y con un diseño personalizable de dispositivos de entrada y salida.

IND9U

Terminal de pesaje sin vigilancia

Atiende las necesidades de la industria

La gama de terminales IND9U sin vigilancia puede reducir el costo del pesaje de vehículos en un amplio rango de aplicaciones industriales:

- Plantas de asfalto
- Canteras de agregados
- Rellenos sanitarios
- Centros de reciclaje
- Plantas de procesamiento de pulpa de madera
- Molinos agrícolas o de alimentos
- Terminales de pesaje de vehículos

Características y ventajas

- Mayor precisión de los datos – recupere datos de vehículos programados previamente mediante lectores RFID o de cinta magnética, y use teclados y los paneles táctiles resistentes a la intemperie para la captura de la información por parte de los conductores
- Mejor control y seguridad de las instalaciones – interfase de entradas y salidas discontinuas para controlar periféricos como bucles de pavimento, portones, semáforos y sensores ópticos
- Resultados de pesaje más rápidos – las opciones de intercomunicación e impresión térmica integradas permiten a los conductores llevar a cabo la transacción dentro de su cabina
- Durabilidad de 24 horas, 365 días – gabinetes resistentes a la intemperie de fibra de vidrio o acero inoxidable con control de clima opcional
- Costos de construcción y operación reducidos – el Ethernet inalámbrico opcional hace innecesario el cableado subterráneo o tener un edificio cerca de la báscula
- Acceso a información de pesaje para análisis operativo, facturación y control de inventario – la poderosa combinación de terminales de básculas industriales METTLER TOLEDO y el software de pesaje de vehículos proporciona acceso instantáneo a la información crítica del negocio



Datos técnicos

Modelo	IND9UO	IND9US	IND9UT
Uso	Pesaje de vehículos conectados en red mediante el uso del software sin vigilancia DataBridge	Pesaje de vehículos independiente mediante el software Udrive-780	Pesaje de vehículos conectados en red mediante el uso del software sin vigilancia DataBridge
Tipo de báscula		Análogica o POWERCELL® PDX®	
Pantalla	Pantalla de LCD monocromática, transparente y reflejante de 240 x 128	LCD de color con TFT activo	Pantalla de LCD de color, transparente y reflejante de 800 x 600, con panel táctil capacitiva
Teclado		Teclado numérico de 30 teclas o tipo QWERTY de 65 teclas de acero inoxidable	
Impresora		Impresora térmica directa de 60 mm u 80-112 mm	
Lector de datos		RFID, tira magnética, código de barras o SmartPass® AVI	
Intercomunicación		Cable directo de dos vías, VOIP (Voz sobre IP) o inalámbrica	
E/S discontinuas		Hasta 8 entradas / 12 salidas	
Gabinete		Fibra de vidrio o acero inoxidable 304, con capacidad de bloquearse	
Otras opciones		Ethernet inalámbrico / Interfase con los bucles del pavimento / Servidor de video (soló IND9UO y IND9UT)	



Certificado de calidad ISO9001
Certificado de medio ambiente ISO14001
Internet: <http://www.mt.com>
Red de servicio mundial

INDB0057.4S
Sujeto a modificaciones técnicas
©10/2012 Mettler-Toledo, LLC

www.mt.com/vehicle

para obtener más información