

TCS 3000

Registro Electrónico



The Standard of Measurement™



www.TCSmeters.com



Su Registro para Conectar Todo

TCS 3000 es un registro dan gran alcance, electrónico diseñado para transformar la forma de entrega de combustible. Está diseñado para controlar la mayoría de las operaciones de vehículos de entrega. TCS 3000 puede mejorar su fuente de ingresos, que permite al conductor hacer más entregas en menos tiempo con mayor precisión y seguridad.



Hacer más con el TCS 3000

El registro electrónico de TCS 3000 está diseñado para un mercado que se está desarrollando rápidamente. Con la facilidad de instalación, tiene la opción de una simple entrega de "Despachos e Imprimir" o una solución de medición personalizado.

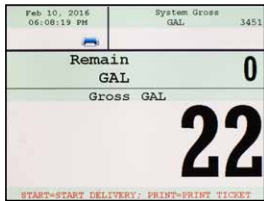
- » Despacho e Impresión - Simple
- » Productos - Individual o Múltiples
- » Auto Calibración
- » Precio Predefinida o en Litros
- » Configuración In Sitio
- » Compensación de Temperatura Volumen
- » Inyección de Aditivo
- » Medición de Tanques
- » Presión Diferencial Corregida
- » Control Electrónico de Bomba/PTO
- » Monto Preestablecida Electrónico
- » Captura de Datos Inalámbrica
- » Reportes Múltiples
- » Eliminación de Vapor o Aire Electrónico
- » ¡Y Más!

Especificaciones

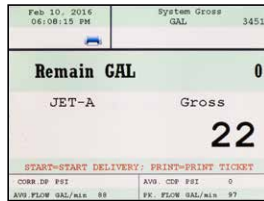
MEMORIA:	4 GB de Memoria no Volátil
PUERTOS SERIAL:	RS-232 e RS-485
INTERFACES IMPRESORA:	Interfaces Abierta para Página, Rolo, e impresora inalámbrica
COMUNICACIÓN INALÁMBRICA:	WiFi, Radio, Cell y Bluetooth Adicional Disponible (Consulte a Fábrica para Información o Precio)
GPS RASTREAMIENTO:	Disponible Mediante Solicitud
OPCIONES DE MONTAR:	75 Grados, 90 Grados, y Remoto (Necesita Especificarse en el Momento del Pedido)
PROGRAMAS:	Banco de Datos Integrado, Software de Interfaces Disponible
GAMA DE TEMPERATURA:	-40 a 158° F (-40 a 70° C)
TENSIÓN DE ENTRADA:	12-30 Vdc
UL/cUL CLASIFICACIÓN:	Clase I, División 2, Grupos C y D

Vistas de Pantalla Personalizable

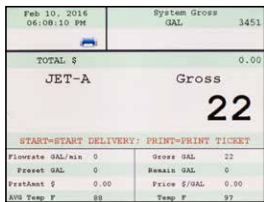
Cambiar rápidamente entre 4 pantallas de entrega configurables que muestran la información que necesita - incluso mientras se alimenta. Inventario adicional, la presentación de informes, configuración y otras pantallas votan la funcionalidad TCS 3000 al siguiente nivel. Entrega pantalla con 1 campo configurable se muestra a la derecha.



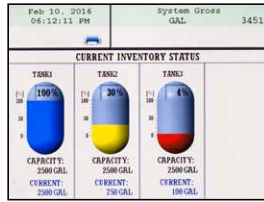
2 Campos Configurables



7 Campos Configurables



11 Campos Configurables



Inventario

Pantalla Fácil de Leer

La pantalla grade VGA en color es visible día o noche. Además, se calienta para permitir que funcione incluso en temperaturas extremas. En combinación con la operación fácil, este registro es un favorito entre los usuarios.

Teclado Retroiluminado

¡El TCS 3000 está equipado con un teclado alfanumérico retroiluminado que hace que el funcionamiento de una brisa! Si el control de las funciones de medición simples o capturar información detallada alimentando, este teclado ofrece simplicidad y facilidad de operación.

Programación de Gran Alcance

Equipado con el software del estado de la industria, el TCS 3000 va más allá de las capacidades de registro de contador estándar. Este flujo de controles e interfaces de ordenador con una amplia variedad de equipos. ¡Ahora usted puede tener una visión más clara de sus datos operaciones que nunca!

Flexibilidad de Montaje

El TCS 3000 está disponible en 3 orientaciones (fijos) para encajar perfectamente en cualquier número de aplicaciones. 75 grados y 90 grados montajes al medidor directa o montaje de forma remota, el TCS 3000 sea disponible para la posición de visualización óptima.



75 Grados

22.3cm l x 25.7cm a x 11.25cm p



90 Grados

22.3cm l x 25.7cm a x 11.25cm p



Remoto

22.3cm l x 25.7cm a x 11.25cm p

Instalación y Mantenimiento Fácil

Configuración de la TCS 3000 es fácil y se puede hacer sin otros dispositivos auxiliares. Se agiliza su instalación y significativamente reduce los costos. Después de la instalación, el TCS 3000 es tan fácil de mantener. Iconos en pantalla y mensajes de estado se muestra para un rápida solución. Arquitectura de programación abierta permite que el TCS 3000 para mantenerse al día con las nuevas características. Las actualizaciones pueden hacerse a través de una unidad flash USB.



Mostrado: 1 Campo Configurable

Integración con su Computador a Bordo e Oficina

Gracias a su base de datos integrada, el TCS 3000 es su solución independiente. Sin embargo, cuando esté listo para tomar su automatización al siguiente nivel, el TCS 3000 se puede integrar por celular, WiFi, o comunicación por radio para cerrar la brecha entre el medidor y el programación de su oficina. Esto incluye la conexión de muchos dispositivos informáticos de a bordo o utilizar el software TCS HUB para recoger y transmitir datos.

Ve nuestros otros soluciones al Internet al [www.TCSmeters.com!](http://www.TCSmeters.com)

Integración del Computador TCS 3000



Medidores de Flujo

Los Medidores de Flujo del serie 682 y 700 y la mayoría de los medidores de un tercero se pueden conectar al TCS 3000 de forma remota y en algunos casos, directamente. Consulte a la fábrica para la compatibilidad y cualquier consideración especial para los medidores de un tercero.



TCS HUB Programación de Entregas

TCS HUB es un programación basado en SQL, diseñado para capturar información de entregas de camiones transmitida de forma inalámbrica electrónicamente en lugares como su oficina. Su programación del TCS HUB soporte ambos línea de vista, módem inalámbrica y/o módem celular para el seguimiento de la entrega en tiempo real.



Transmisor de Pulsos

Transmisor de Pulsos (DMP) proporcionan señales precisas por su indicación remota, totalización y su sistema de monitorio de datos mediante la transferencia de sus revoluciones del medidor a un cierto número de pulsos digitales.



Eliminación de Aire/Vapor

Su eliminador de aire electrónica es un dispositivo diseñado para extraer volúmenes libres o acumulados de aire o vapor para asegurar sus resultados de medición so bien precisos.



Válvulas de Control Electrónicas

Válvulas accionadas eléctricas y de control de pistones y diafragmas están diseñados para cumplir con las diversas requerimientos de la industria de proceso de fluido. Dichas válvulas de flujo preestablecido de control, válvulas de control de aire, diferenciales de alivio de presión y válvulas de seguridad.



Impresoras

Impresoras de recibos de interfaz al TCS 3000 para imprimir la información de despacho. Rollos, antideslizante y las impresoras inalámbricas pueden conectarse a través del puerto serie (nativo), WiFi (opcional), y Bluetooth (opcional), utilizando la interfaz de impresión abierta TCS. Impresoras populares incluyen Epson (TM-U295 y U220-TM), Citizen (CMP30), Printek, Blaster y otros.



Corrección de Temperatura

La sonda RTD compensa el efecto del cambio de temperatura del producto en el volumen de liquido medido. Toma y transmite múltiples lecturas de temperatura para el registro por segundo. La sonda tiene un presión de 0,45°F (0,25°C) en toda la gama de temperatura de funcionamiento TCS 3000.

Distribuidor Autorizado



The Standard of Measurement™

2515 Charleston Place
Fort Wayne, Indiana 46808
Estados Unidos de América

www.TCSmeters.com
sales@tcsmeters.com
+1 260.484.0382



Made in U.S.A.

© 2015 Total Control Systems
TCS 900042-ES.002