

 Colibri





## ¿Por qué elegir Colibri?

El nuevo sistema Colibri es ideal para el dueño o administrador de la estación de servicio que requiere una funcionalidad básica y directa de un sistema de monitoreo de combustible. El sistema Colibri puede monitorear densidad e inventario de su combustible ofreciendo Desempeño, Fortaleza, Protección y Valor. Confíe plenamente en cantidad y calidad de su combustible con la más alta funcionalidad y solución con el mejor valor del mercado: El Sistema de Monitoreo de Tanques Colibri de Franklin Fueling Systems.

## Sistema de Monitoreo de Tanques

Un Sistema de Monitoreo de Tanques es un dispositivo de medición electrónica de combustible el cual funciona a partir de sondas magnetoestrictivas instaladas dentro de los tanques de combustible. Estos sistemas son montados a una pared del cuarto eléctrico (o de máquinas) de la estación de servicio y proporcionan información vital sobre el estatus de inventario e integridad de sus tanques a través de:

- Ejecución y obtención de resultado de prueba de hermeticidad del tanque
- Medición de temperatura
- Medición de densidad
- Volumen neto, bruto y por llenar
- Nivel de agua

Un sistema de monitoreo de tanques como Colibri ahorra tiempo y elimina el error humano al permitir remotamente monitorear su inventario de combustible. Con Colibri usted puede estar seguro de tener información confiable y mediciones precisas, disponibles cuando y donde usted lo necesite.



## Desempeño

El sistema de monitoreo de tanques Colibri proporciona el desempeño requerido en un gabinete compacto. A un tercio del tamaño de un sistema de monitoreo de tanques convencional, Colibri es un sistema de fácil uso. Se monta en cualquier lugar interior de la estación de servicio y ofrece información precisa y de fácil interpretación. Las características de Colibri incluyen:

- Monitor LCD a color
- Pantalla táctil "Touch Screen"
- Interfaz con el usuario basada en iconos
- Puerto Ethernet
- Configurable en múltiples idiomas incluyendo español
- Puerto de comunicación USB para impresora externa
- Soporte de alarma externa
- Notificación audio-visual ante advertencias y alarmas



# Fortaleza

El sistema de monitoreo de tanques Colibri proporciona el poder de información confiable y precisa en relación a tanques subterráneos o superficiales. Desde la comodidad de su oficina, computador portátil (laptop) o dispositivo de comunicación móvil (PDA), puede estar seguro que Colibri protege su negocio a través de:

- Medición de combustible
- Medición de densidad
- Reportes de descargas
- Interfaz tipo navegador Web
- Dos formas de detección de fugas
  - Estática
  - Detección de Fugas Automática Estadística Continua (SCALD por sus siglas en inglés)
- Reconciliación
- Tabla de auto-calibración de tanques
- Capacidad de hasta seis tanques



# Protección

El sistema de monitoreo de tanques Colibri ayuda a proteger el medio ambiente, sus ganancias y su tranquilidad. Este sistema de alta precisión protege el subsuelo contra fugas y muestra exactamente cuanto combustible se entrega, protegiendo de tener pérdida de combustible, contaminación del subsuelo y gastos de limpieza ecológica. Colibri puede ayudar al cumplimiento de la reglamentación local ya que ofrece:

- Alarma de sobrellenado
- Alarma de alto nivel de agua
- Detección de fugas estática
- Detección de Fugas Automática Estadística Continua (SCALD)
- Reconciliación
- Notificaciones vía correo electrónico



## Valor

El Sistema de monitoreo de tanques Colibri combina el poder de la información, el rendimiento confiable y la protección al medio ambiente para maximizar el valor de su estación. Con el sistema Colibri se puede:

- Saber la calidad y cantidad exacta de su inventario de combustible
- Acceder a su inventario remotamente
- Prevenir pérdidas de combustible a través de la detección de fugas estática y SCALD
- Recibir mediciones de densidad e informes de descargas precisos
- Ver la información que usted necesita en una pantalla táctil LCD a color "Touch Screen"
- Ahorrar espacio con un sistema compacto pero de alto desempeño
- Notificar automáticamente alarmas de nivel de combustible
- Eliminar errores humanos





[franklinfueling.com/colibri](http://franklinfueling.com/colibri)

