

Rapid Adaptive Measurement™

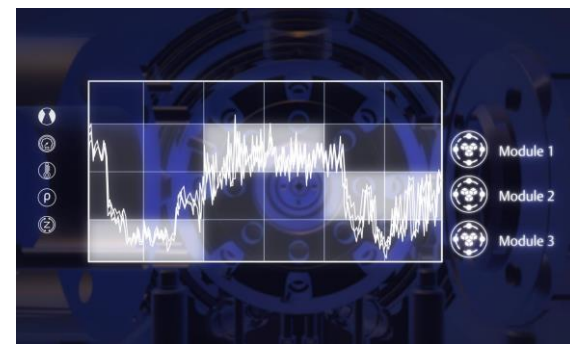
Adoptar la automatización con la última plataforma de software integrado del caudalímetro multifásico Roxar 2600



A medida que los operadores son pioneros en métodos de producción menos convencionales con perfiles de flujo cada vez más desafiantes, los medidores multifásicos se están convirtiendo en el centro de atención para satisfacer las necesidades del mercado. Ahora, con la introducción del software integrado Rapid Adaptive Measurement en el medidor multifásico Roxar 2600, se pueden lograr niveles de automatización, eficiencia y confiabilidad como nunca antes vistos.

Mayor confianza en sus datos

El software Rapid Adaptive Measurement realiza cálculos en paralelo con múltiples módulos de cálculo al utilizar señales de sensor sincronizadas. Selecciona automáticamente el resultado más adecuado y solo transmite los datos más precisos, sin importar cuán impredecible sea su régimen de flujo. Esta confianza en los datos facilita una toma de decisiones más rápida para la optimización de la producción y la eficiencia operativa.



Digitalización para el campo petrolífero moderno

Con el Rapid Adaptive Measurement, el medidor multifásico Roxar 2600 responde a patrones de flujo que fluctúan rápidamente con el procesamiento de alta velocidad y la selección del módulo de cálculo automatizado. Esta configuración automatizada tiene lugar 10 veces por segundo y permite que el medidor utilice módulos de cálculo especializados para el régimen de flujo que ve en esa fracción de tiempo, lo que conduce a una mayor calidad y confianza en la medición.

Integración y configuración optimizadas

Esta plataforma de software integrada está diseñada específicamente para que sea fácil de usar. Una instalación sencilla y una configuración automática mejoran el desempeño inmediato con menos necesidad de intervención manual durante el funcionamiento. Estos importantes avances en la automatización y facilidad de uso respaldan la adopción de la medición multifásica en cualquier aplicación en todo el mundo.

Tecnología pionera diseñada para el futuro

La modularidad del software Rapid Adaptive Measurement permite que los módulos de cálculo individuales se mejoren y prueben de forma independiente, y los nuevos módulos se pueden conectar fácilmente a la estructura. Esto permite que el software de cálculo integrado y, por extensión, el desempeño del MPFM Roxar 2600 evolucione con nuevos módulos a medida que estén disponibles, lo que proporcionará soporte continuamente actualizado durante la vida útil de su campo petrolífero.

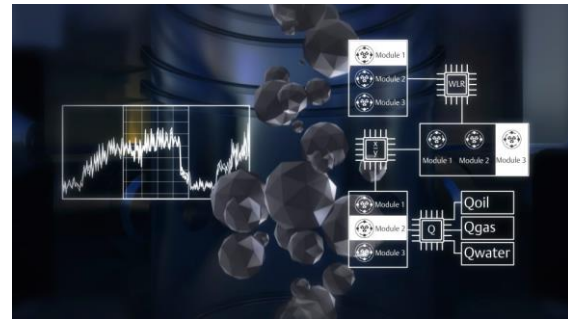


Para más información, visite [Emerson.com/RoxarRapidAdaptiveMeasurement](https://www.emerson.com/RoxarRapidAdaptiveMeasurement) o contacte su representante de ventas local de Emerson



Capacidades clave y desempeño

- El cálculo continuo en paralelo utiliza señales de sensores sincronizados y módulos de cálculo especializados.
- El árbitro selecciona automáticamente el resultado del cálculo con la máxima calidad y confianza.
- El procesamiento es rápido con cálculo de módulos y arbitraje a 10 veces por segundo.
- La configuración automática y robusta está diseñada para facilitar su uso.
- La estructura modular permite acelerar la innovación de nuevas funciones y mejoras de desempeño.



¿Qué significa el máximo desempeño para usted?

En Emerson, nos esforzamos continuamente por llevar nuestra tecnología a la primera fila de la innovación y más allá. La plataforma de software Rapid Adaptive Measurement mejora significativamente la solidez y la confianza en la medición de caudal multifásico y está desarrollada para respaldar operaciones rentables y maximizar el desempeño del yacimiento.



Contacte la oficina de ventas y servicio de Emerson más cercana para obtener más información.

Para más información, visite: [Emerson.com/RoxarRapidAdaptiveMeasurement](https://www.emerson.com/RoxarRapidAdaptiveMeasurement)

Emerson Automation Solutions

Roxar
Gamle Forusveien 17
4031 Stavanger
Noruega
Europa: + 47 51 81 8800
Países de la CEI de Rusia: + 7 495 504
3405

www.Emerson.com/Roxar
info.roxar@emerson.com

ROXAR™

RXGI-002510 Rev A 11/2020

Emerson Automation Solutions

Norteamérica: + 1 281 879 2300
Latinoamérica
México: + 52 55 5809 5300
Argentina: + 54 11 4809 2700
Brasil: + 55 15 3413 8000
Chile: + 56 2 2928 4800
Perú: + 51 15190130

Emerson Automation Solutions

Asia Pacífico: + 60 3 5624 2888
Australia: + 1 300 55 3051
Oriente Medio: + 971 4811 8100

© 2020 Emerson. Todos los derechos reservados.



EMERSON™