



Medidor portátil para la descarga por gravedad de combustible



Flexicompt+

Utilización

Para medir hidrocarburos en las descargas por gravedad

- Medición del producto durante la descarga en gasolineras
- Aplicable a descargas desde camiones o vagones cisterna
- Reducción de fraude o riesgo de error
- Medida precisa en caso de descarga parcial de compartimento
- También disponible en versión estacionaria
- Transmisión inalámbrica de datos

Certificaciones del Producto



Equipo conforme con la Directiva MID 2014/32/UE



ISO 9001 : 2015



Conforme con ATEX Zona 1 Grupo Gas B



Certificaciones europeas según Directivas Europeas de Instrumentos de Medición y Equipos para áreas Peligrosas

Componentes

- Turbina ADRIANE de 3"
- Calculador Electrónico UNI-2
- Detectores de gas
- Distintos acoples de entrada y salida
- Sonda de temperatura

Beneficios

- Utilización fácil y rápida
- Autónomo y móvil
- Ligero y compacto
- Multiproducto
- Recarga de las baterías por inducción
- Baja pérdida de carga
- Conectividad inalámbrica
- Geolocalización por GPS
- Pantalla grande
- Mantenimiento sencillo
- Español / Francés / Inglés
- Transferencia de datos a PC / Smartphone (llave CTD+)



Principales Características

El FLEXICOMPT es un medidor portátil y compacto certificado según la Directiva MID que permite una medición precisa de las descargas por gravedad.

Utilizando la tecnología de la turbina ADRIANE, el producto descargado puede ser medido y verificado rápidamente, simplificando las descargas compartidas y controlando el volumen de retorno para todo tipo de combustibles.

Aún más importante, indica claramente cualquier diferencia entre el producto facturado y entregado, lo que permite una rápida amortización de la inversión.

El calculador electrónico UNI-2 está equipado con una gran pantalla LCD y tiene baterías recargables por inducción que ofrecen una larga autonomía y movilidad, así como una impermeabilidad perfecta.

El calculador integra también la transmisión inalámbrica de datos (WIFI / Bluetooth), y el GPS que permite recuperar y geolocalizar sus datos de medición y los parámetros del calculador.

La gestión de los datos está posible con la aplicación ALMA INSIDE.

Flexicompt+	
Líquidos medidos :	Todos los productos refinados del petróleo (gasolina, diesel, gasóleo, keroseno, etc.) y también etanol
Caudal :	8 a 80m ³ /h 133 a 1330 l/min
Clase de precisión :	0,5
Precisión :	+/- 0,1%*
Repetitividad :	+/- 0,02%
Intervalo de escala :	1L
Presión Min. :	Atmosférica
Presión Max. :	5 bar
Temperatura :	-20°C a +50°C
Pérdida de carga :	0,05 bar @ 670 lpm
Peso :	6kg
Detección :	2 detectores de gas 1 sonda de temperatura
Certificado :	LNE-25756 (MID)

*dependiendo de las condiciones de uso

Turbina	
Cuerpo :	Aluminio 242
Dimensiones :	3" DN80 100x100mm
Viscosidad :	13 mm ² /s max.
Certificado :	LNE-12393 (Welmec Guide 8.8)

Calculador	
Pantalla LCD :	- Fácil y sencillo menu de lectura y navegación - Mensajes de alarma integradas - Unidades L, m ³ /h, L/min, °C, GAL - Idiomas : Español / Inglés / Francés
Alimentación :	Baterías recargables
Memoria :	Mas de 100 medidas / día
Certificado :	LNE-25603 (Welmec Guide 8.8)

Opciones
- Aplicación Alma Inside para smartphones y tabletas
- Caja de transporte
- Kit de impresora

Accesorios
4 " API, 3 " ½ conexiones simétricas, Camlock o elección entre las posibilidades ofrecidas

FLEXICOMPT+

- 1 Filtro
- 2 2 detectores degas
- 3 Turbina ADRIANE
- 4 Calculador UNI-2 - con sonda de temperatura
- 5 Dispositivo de vacío
- 6 Visor de cristal
- 7 Cargador de inducción con cable USB
- 8 Aplicación Alma Inside para Smartphone y tablet
- 9 Caja de transporte

