



Ocean Smart GNC

Aparato dispensador de GNC



FIABILIDAD
SEGURIDAD
RENDIMIENTO



Fiabilidad

Diseñado para soportar condiciones extremas.



Seguridad

Testado en el laboratorio antes de salir de fábrica.



Rendimiento

Muchas opciones disponibles para ofrecer un servicio de calidad.

Ocean Smart CNG

+ PRODUCTO

- Producto certificado por el LNE
- Protocolo estándar de comunicación
- Optimización de la temperatura
- Detección automática de las fugas
- Pantalla LCD

ESPECIFICACIONES

MECÁNICA

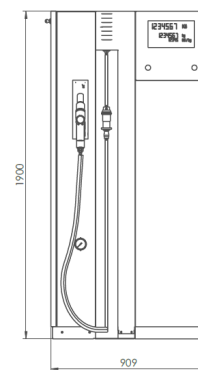
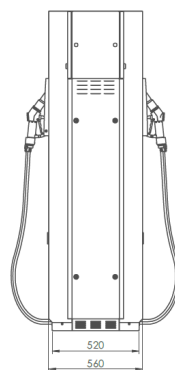
- Flexible 3/8 (automóvil) y 1/2 (autobús)
- Silla de sellado
- Flexible equipado con conector extraíble
- Longitud de la manguera 4 metros
- Peso 200 kg

SISTEMA HIDRÁULICO

- Medidor de flujo Endress Hauser
- Secuencia externa e interna, control automático
- Caudal max 30 kg/min NGV1 y 70 kg/min NGV2
- Presión max de servicio 30 Mpa (300 bar)
- Presión de prueba 43 Mpa (430 bar)

ELECTRÓNICA

- En caso de fallo de alimentación, protección de la memoria de la batería
- Interfaces LON-IFSF, ATLC, PUMA
- Pantalla LCD LED (cantidad, masa, precio unitario)
- Fuente alimentación monofásica 230V AC, 50 Hz, +10%
- Calculadora TBELTM
- Botón hombre-muerto y parada de emergencia



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Precisión $\pm 1,0\%$ con un mínimo de 2kg de gas distribuido

Temperatura de funcionamiento : $-20^{\circ}\text{C} + 40^{\circ}\text{C}$ (de -40°C a 55°C) con ventilación adicional

Certificación ATEX, TUV

Conforme a OIML R139 – 1,2

Certificación CE

Duración media de 3 min completos (vehículo ligero)

OPCIONES

- Hasta 3 etapas de presiones disponibles
- Cuerpo en acero inoxidable
- Amplia variedad de pistolas NGV1 y NGV2
- Compensación de temperatura durante el llenado

NORMATIVA

- ISO 14469-1,2 (NGV 1)
- ISO 14469-3 (NGV 2)
- Certificación CE



CONTACTO

Calle Sofía 4 B. PTI Európolis - 28232 Las Rozas - Madrid
Tél. +34 91 6 36 07 33 – Email : movilidadelectronica@lafon.es
WWW.GROUPE.MADIC.COM

ISO 9001 ISO 14001

Documento no contractual
06/2023 39000302 Ind B SP

LAFON MADIC
a company of
group