

OCEAN SMART

Appareil distributeur GNC



FIABILITÉ
SÉCURITÉ
PERFORMANCE



Fiabilité

Conçu pour résister à des conditions extrêmes



Sécurité

Testé en laboratoire avant la livraison



Performance

De nombreuses options disponibles pour délivrer un service de qualité

OCEAN SMART GNC

+ PRODUIT

- Produit certifié par le LNE
- Protocole standard de communication
- Compensation optimisée de la température
- Détection automatique des fuites
- Écran LCD

SPÉCIFICATIONS

Système mécanique

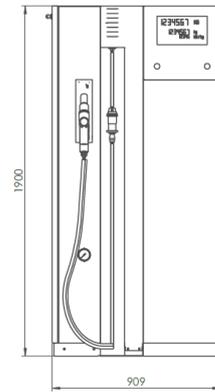
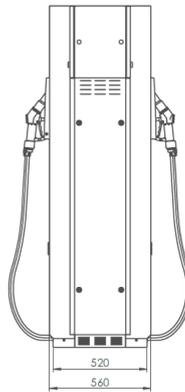
- Flexible 3/8» (voiture) et 1/2» (bus)
- Chaise de scellement
- Flexible équipé de raccord cassant

Système hydraulique

- Débitmètre Endress Hauser
- Séquençage externe et interne, contrôle automatique
- Débit max 30 kg/min NGV1 et 70 kg/min NGV2
- Pression max de service 30 Mpa (300 bar)
- Pression de test 43 Mpa (430 bar)

Électronique

- En cas de coupure de courant, protection de la mémoire de la batterie
- Interfaces LON-IFSF, ATLC, PUMA
- Écran LCD LED (montant, masse, unité de prix)
- Alimentation 1 phase 230V AC, 50 Hz, +10%
- Calculateur TBELTM
- Bouton homme-mort et d'arrêt d'urgence



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Précision $\pm 1,0\%$ avec un minimum de 2kg de gaz distribué

Température de fonctionnement : $-20^{\circ}\text{C} + 40^{\circ}\text{C}$ (de -40°C à 55°C avec ventilation supplémentaire

Certification ATEX, TUV

Conformité MID OIML R139 – 1,2

Marquage CE

Durée moyenne d'un plein 3 min (véhicule standard)

OPTIONS

- Jusqu'à 3 étages de pressions disponibles
- Carrosserie en Inox
- Large choix de pistolets NGV1 et NGV2
- Compensation de température lors du remplissage

NORMES

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



CONTACT

44, avenue Lucien Victor Meunier - 33530 Bassens - France
Tél. +33 (0)5 57 80 80 80 - Fax. 05 56 31 61 21 - Email. contact@lafon.fr
WWW.PULSE.LAFON.FR



Document non contractuel
09/2019 39000302 Ind A FR

