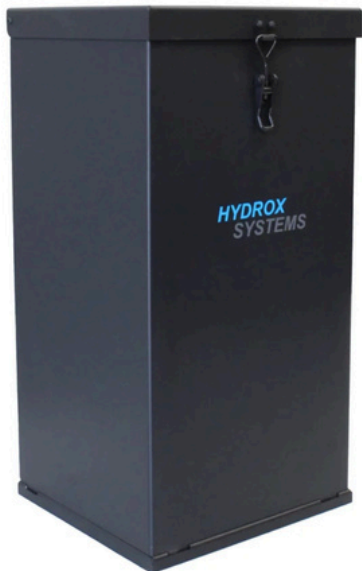




HYDROX SYSTEMS

Systèmes pour un avenir durable

SYSTÈME GÉNÉRATEUR D'HYDROGÈNE SÉRIE HS NANO



HS 8000 NANO PRO
PLUG N PLAY 12/24V DC



SAS HS DISTRIBUTION

Siège social: 1 Bis du Sénateur Emile ROUX 11100 NARBONNE.

SIRET : 98438696100010 TEL : 06 33 34 22 67 / 06 99 46 53 55. E-MAIL : infohsdistrib@gmail.com

www.hydroxsystemsfrance.fr

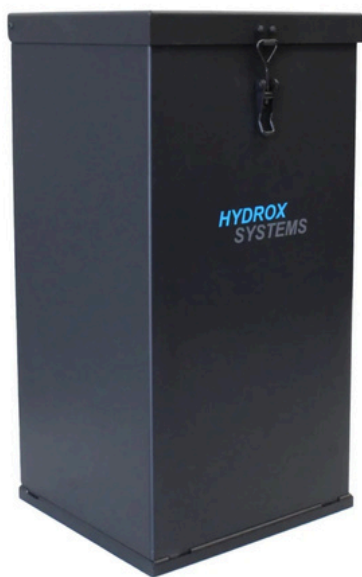
HS 8 000 NANO PRO PLUG N' PLAY

PLUG N' PLAY

Configuré de manière optimum et pré-câblé, le générateur se fixe aisément sur châssis ou paroi verticale.

TECHNOLOGIE NANO COATING

Architecture et traitement des surfaces permettant un meilleur rapport production/consommation électrique pour une utilisation intensive.



DONNÉES TECHNIQUES COFFRET

- Matériaux: Acier thermolaqué Ral 9005
- Dimensions: HS NANO MINI: 270 mm x 250 mm x 520 mm.
- Poids: 20 kg
- Voltage: 12 ou 24 VDC
- Puissance maxi : 320 Watts / cellule
- Matériaux: INOX 316L Ti Nano-coated
- Configuration des plaques: + NNNN-NNNN + NNNN-NNNN + (+ positive, N-neutre, - négatif)
- Ampérage: 5 à 16 Amp
- Surface de travail: 4205 cm²
- Capacité: Jusqu'à 6 litres / minute à 16 Amp / cellule
- Densité électrolyte (Eau déminéralisée-KOH): 5% à 10%



HS 8000

SÉCURITÉ ET GESTION ÉLECTRONIQUE

- PWM Dynamic 30A, régulation électronique en fonction du régime moteur, arrêt automatique du générateur à l'arrêt du moteur
- Alimentation positif en plus après contact
- Disjoncteurs 30A waterproof



- Sonde de niveau commandant l'arrêt du générateur à bas niveau d'électrolyte.
- Bulleurs 7 pouces, Purification et assèchement du gaz
- Calibrage pour toutes cylindrée de 5000 à 10000 cc

L'admission de gaz d'hydrogène dans un moteur essence ou diesel, améliore considérablement le profil de combustion permettant ainsi ; - Une économie de carburant de 20 à 30% ou plus selon la technicité du moteur - Une réduction des émissions polluantes et de CO2 de plus de 70% .

SYSTÈMES POUR UN AVENIR DURABLE