



HANNAIK

ENERGY & WATER SOLUTIONS



ENERGY SOLUTIONS

GROUPES ÉLECTROGÈNES INDUSTRIELS

 www.hannaik.com

GROUPES ÉLECTROGÈNES INDUSTRIELS

Large gamme de groupes électrogènes diesel, gaz et hybrides de 1500 tr / min (50hz) et 1800 tr / min (60hz), avec une palette de puissance entre 10kVA et 1100kVA.

Ils peuvent être fournis avec différentes configurations: servant de source d'alimentation principale, en secours et en système parallèle avec toute autre source d'énergie.

Nos groupes électrogènes sont toujours équipés de moteurs et alternateurs de marques réputées et de normes de qualité européennes.



ACIER

ALUMINIUM

ACIER INOXYDABLE

Nous concevons nos cabines selon un concept modulaire, idéal pour faciliter, la maintenance, la logistique, le transport et augmenter la durabilité

Nos générateurs sont une combinaison de modules, faciles à remplacer et à entretenir.

Fabriqués en acier, aluminium ou acier inoxydable, nos cabines sont peintes par des robots de peinture électrostatique, pour obtenir une haute résistance aux chocs et une grande durabilité.



Afin d'atteindre le niveau de satisfaction le plus élevé chez tous nos clients, nous utilisons les marques les plus renommées de contrôleurs et d'équipements de protection. Depuis moins chers systèmes de démarrage électrique aux systèmes parallèles et de synchronisation, HANNAIK peut conseiller la meilleure solution pour toutes les situations.

10kVA

1100kVA

GAS

DIESEL

HYBRID

MARINE

50/60/400Hz

DE LOCATION

EXTRAS

PRE-CHAUFFAGE · GANTS DE LEVAGE · CONTRÔLE GSM ET ETHERNET · RÉSERVOIRS DE CARBURANT DE LONGUE AUTONOMIE · POMPE DE CARBURANT AUTOMATIQUE · SYSTÈMES DE CONTRÔLE DE PARALLÈLE ET SYNCHRONISME · REMORQUES ET ROUES · CONNEXIONS DE PUISSANCE VERSATILES ET RAPIDES · SYSTÈMES D'ÉCHAPPEMENT SANS BRUIT · CHARGES FICTIVES · DISJONCTEUR DE BATTERIE · ALERTE DU NIVEAU DE LIQUIDE DU RADIATEUR · COULEUR PERSONNALISÉE · COFFRET NORMAL/SECOURS · FILTRE SEPARATEUR D'EAU · MÂT D'ÉCLAIRAGE ET PLUS ...

PROJETS SUR MESURE

HANNAIK fonde son activité sur les applications spéciales du groupe électrogène et sur l'exécution des projets spécifiques et personnalisés selon les spécifications et les exigences des clients!

Un choix soigneux des instruments et des systèmes de commande, ainsi qu'une opération de couplage soignée entre le moteur et l'alternateur, garantissent un produit de haute qualité et une confiance accrue dans nos produits.

La technologie utilisée pour répondre aux exigences spécifiques, associée à un haut niveau de savoir-faire, est la contribution clé pour surmonter les problèmes de développement et parvenir à des solutions parfaites.



❶ L'un des plus grands défis pour l'entretien des générateurs est la tâche difficile de maintenir les réservoirs de carburant. Pour surmonter cette adversité, nous avons conçu un châssis modulaire avec un bassin de rétention de fluide et un grand réservoir facilement accessible. Uniquement en desserrant 4 boulons à haute résistance, le bassin de rétention peut être enlevé, ainsi que le réservoir de carburant pour effectuer le nettoyage et l'entretien. ❷ HANNAIK propose plus de 60 accessoires différents tels que PRE-CHAUFFAGE, POMPE DIESEL AUTOMATIQUE, COMMANDE GSM, COMMANDE ETHERNET, etc... Cette large gamme d'accessoires permet une personnalisation complète de l'équipement et nous permet également d'ajuster la solution aux besoins des clients, en gardant toujours le même concept modulaire pour faciliter l'accès et la maintenance de tous les composants. La personnalisation de votre équipement peut être réalisée tout au long de la vie du groupe sans avoir à faire l'investissement une fois. ❸ Nous avons conçu un panneau de commande qui nous permet de contrôler l'équipement facilement et confortablement pendant son fonctionnement. Ce cadre est divisé en 4 zones facilement accessibles (zone de contrôle, zone de commande, zone de protection et la zone de connexion).

PIÈCES DE RECHANGE

Notre service de pièces de rechange répond aux besoins de nos clients en leur offrant la possibilité d'obtenir des pièces de rechange de qualité à un prix raisonnable: des prix compétitifs combinés à des pièces de qualité sont et seront toujours notre devise.

Nous offrons une large gamme de contrôleurs, pièces électriques et mécaniques.



PARTENAIRES

KOHLER

Kubota

IVECO

JOHN DEERE

DOOSAN

Perkins®

MAN

DEUTZ

VOLVO
PENTA

mtu

WEG

LEROY
SOMER

STAMFORD

meccalte

SERVICE



ENTRETIEN



RÉPARATIONS



ASSEMBLÉE



Nous sommes capables de fournir un service d'assistance technique 24 heures par jour, 7 jours par semaine et 365 jours par année. Avant quelque intervention sera établi un diagnostic initial et l'exécution du service Il sera effectué après la présentation d'un budget compétitif. Par conséquent, l'entretien effectué par HANNAIK, répond à toutes les exigences stipulées par les fabricants. Conscients de ces devoirs ainsi que de la volonté des utilisateurs de bien entretenir leurs équipements, nous fournissons des contrats de maintenance préventive et corrective, si désiré par nos clients. Tout l'équipement nécessite l'installation fixe et de l'assemblage à l'emplacement désigné: HANNAIK dispose de techniciens qualifiés et formés pour effectuer l'installation de nos équipements.

HANNAIK garantit ses équipements par une période de 24 mois si en service d'urgence ou 12 mois si en service continu sans limite maximale d'heures de travail.

OÙ SOMMES-NOUS



DU PORTUGAL... AU MONDE!

HANNAIK

📍 Rua da Paz - Quintã do Loureiro
3800-587 Cacia - Aveiro
Portugal

📞 +351 234 916 210

☎ +351 234 916 211

🌐 www.hannaik.com

✉ info@hannaik.com

MSGROUP
MARQUES DOS SANTOS

www.msgroup.pt