

# SERVIÇOS



MANUTENÇÃO



REPARAÇÕES



MONTAGEM



PEÇAS



# HANNAIK

ENERGY & WATER SOLUTIONS

Oferecemos apoio e serviços de assistência técnica 24 horas por dia (24/7/365 - 24 horas por dia / 7 dias por semana / 365 dias por ano). Qualquer intervenção será efectuada de acordo com o diagnóstico e orçamento efectuado pelos nossos técnicos. Assim, todos os serviços de manutenção efectuados pela HANNAIK cumprem com os requisitos estipulados pelos fabricantes. Conscientes destas obrigações, bem como da vontade dos utilizadores em preservar os seus equipamentos, oferecemos a possibilidade de realizar contratos de manutenção preventiva e correctiva. Todos os equipamentos estacionários requerem colocação e montagem num local designado: A HANNAIK tem equipas qualificadas para fazer a instalação dos seus equipamentos.

A HANNAIK garante os seus equipamentos por um período de 24 meses se estiverem a funcionar em serviço de emergência e por 12 meses se for a principal fonte de energia sem estar limitado pelo número de horas.

# ONDE ESTAMOS



DE PORTUGAL... PARA O MUNDO!



# ENERGY SOLUTIONS

GERADORES PORTÁTEIS

 [www.hannaik.com](http://www.hannaik.com)

## HANNAIK

Rua da Paz - Quintã do Loureiro  
3800-587 Cacia - Aveiro  
Portugal  
+351 234 916 210  
+351 234 916 211  
[www.hannaik.com](http://www.hannaik.com)  
[info@hannaik.com](mailto:info@hannaik.com)

Co-financiado por:



**MSGROUP**  
MARQUES DOS SANTOS  
[www.msgroup.pt](http://www.msgroup.pt)

# GERADORES PORTÁTEIS

Com a nossa gama de 3000 (50Hz) e 3600 (60Hz) podemos oferecer várias soluções de geradores a gás e gasolina e também soluções híbridas e marítimas - com potências desde os 3 aos 11 kVA.

Podemos fornecer diferentes configurações de acordo com a sua utilização - como fonte de energia principal ou em emergência.

Os nossos geradores são sempre fabricados com motores e alternadores de reputadas marcas e níveis de qualidade Europeus.



AÇO  
ALUMÍNIO  
AÇO INOXIDÁVEL

3kVA

11kVA

Desenhámos as nossas canópias de acordo com um conceito modular, ideal para facilitar a manutenção, a logística, o transporte e aumentar a durabilidade.

Os nossos geradores são uma combinação de módulos de fácil substituição e manutenção.

Fabricados em aço, alumínio ou aço inoxidável, as nossas canópias são pintadas por robôs de pintura electrostática, de forma a alcançar grande resistência ao impacto e elevada durabilidade.



O arranque pode ser dado por recuo (com corda), com chave (arranque eléctrico) ou pode ser automático devido a falha da rede.

GÁS  
DIESEL  
50/60Hz  
ALUGUER  
HIBRIDOS  
GASOLINA  
MARÍTIMOS

# PROJECTOS À MEDIDA

A HANNAIK baseia a sua actividade em aplicações especiais, projectos personalizados, assegurando a satisfação do cliente segundo os requisitos e especificações da obra.

Uma escolha cuidadosa dos equipamentos e sistemas de controle bem como cuidadosas operações de acoplamento entre motor e alternador garantem um produto de alta qualidade e aumentam a confiança nos nossos produtos.

A tecnologia utilizada para alcançar os requisitos especificados, combinada com um alto nível de Know-how é a contribuição chave para superar qualquer questão no desenvolvimento do produto e atingir soluções perfeitas.



1 Os geradores podem ter diferentes aplicações e cada solução requer acessórios diferentes. A HANNAIK propõe vários acessórios para serem A44:D46 com os nossos equipamentos, de forma a que o cliente possa personalizar o gerador de acordo com as suas necessidades. 2 Utilizamos as melhores e maiores marcas de motores para geradores portáteis. 3 Desenhámos uma estrutura tubular leve, ideal para transportar diariamente ou em situações de emergência. Focando-nos na durabilidade dos nossos equipamentos usamos sempre os melhores materiais e procedimentos. Exemplos: Porcas autoblocantes DIN985 e tintas resistentes ao impacto e à corrosão...

## PEÇAS DE REPOSIÇÃO

O nosso serviço de peças de reposição surge para ir de encontro às necessidades dos nossos clientes, possibilitando-lhes a obtenção de peças originais a um preço justo: preços competitivos combinados com peças de qualidade são e serão sempre a nossa divisa.

Oferecemos uma larga gama de controladores e também uma ampla gama de componentes mecânicos e eléctricos.



### PARCEIROS

