



# **NOUVEAUTE 2006**

## **LE NOUVEAU 26 kW NORTHERN LIGHTS**

**Digne successeur du 26 kW M984W,  
le nouveau 26 kW M944W2 sera disponible en Février 2006.**

Basé sur un moteur LUGGER de 3,3 litres de cylindrée et doté d'un couple important à 1500 t/mm, le M944W2 correspond aux nouveaux standards pour cette taille de générateur.

Ce qui rend le M944W2 si adapté aux rudes conditions, c'est la marinisation exclusive Northern Lights, qui comprend un échangeur de température en cupro-nickel, une pompe à eau brute en bronze / inox entraînée par pignons, un collecteur d'échappement en fonte refroidi par eau douce à double passage, ainsi qu'un coude d'échappement en fonte à injection d'eau.

En outre, la série "W" des générateurs Northern Lights est équipée d'un enroulement auxiliaire pour l'alimentation du régulateur de tension. Ce dispositif a pour avantage d'avoir un courant d'excitation indépendant de la sortie 220V, permettant ainsi une meilleure stabilité de la tension lors d'importantes variations de charge telles que le démarrage d'un compresseur de climatisation.

Les puissances en Kw données par Northern Lights sont des puissances réelles en service continu à une température ambiante de 50°C pour une élévation de température de 95°C.

