



Communiqué, 8 janvier 2013

## La gamme de groupes électrogènes Yamaha



Que ce soit pour le camping ou les événements en plein air, Yamaha accompagne ses clients en proposant des groupes électrogènes adaptés, afin d'alimenter une large gamme d'appareils électriques.

Ces produits Yamaha équipés de moteurs type 4 temps O.H.V ont la particularité d'être silencieux, économiques, légers, de fournir une qualité de courant identique à une prise domestique et de convenir au matériel informatique.

4 modèles sont commercialisés dans le réseau Yamaha :

- **EF 1000 IS :**

Ce groupe électrogène est le plus léger du marché (13 kg seulement) et se transporte d'une main.

Son moteur délivre une puissance sortie maximale de 1000 VA et a une autonomie de 4 heures à 11,5 heures en mode économique. Il reste très discret, puisque son niveau sonore en LWA à 7 m est de seulement 50 dB (A).



- **EF 2000 IS :**

Ce modèle dispose d'une puissance maximale de 2000 VA dans un format très compact, puisque l'EF 2000 IS pèse seulement 21 kg et est transportable d'une main. Son autonomie est de 4,2 heures à 10,5 heures en mode économique.



- **EF 2400 ISE :**

Ce générateur dispose d'une puissance importante de 2400 VA pour un temps d'utilisation beaucoup plus étendu : de 8,6 heures à 18,8 heures en mode économique. Il reste silencieux malgré sa puissance, avec un niveau sonore en LWA de 87 dB.



- **EF 3000 ISE :**

Il s'agit du modèle le plus puissant de la gamme car il délivre 3000 VA. Equipé de roues, il est facile à transporter et peut être utilisé sur de longues durées, grâce à une autonomie allant de 7 heures à 30 heures en mode économique.



## Caractéristiques techniques

### EF 1000 IS

#### **CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES**

Puissance sortie maxi : 1000 VA  
Puissance sortie nom. : 900 VA  
Fréquence : 50 Hertz  
Tension AC : 230 Volts  
Intensité nominale : 3,9 Ampères

#### **CARACTÉRISTIQUES MOTEUR**

Type 4 temps O.H.V.  
Cylindrée : 50 cm<sup>3</sup>  
Puissance maximale (DIN) : 1,6 kW à 6000 tr/min  
Carburant sans plomb  
Contenance réservoir : 2,5 litres  
Autonomie : 4 heures /11,5 heures\*  
(\*mode économique)

#### **CARACTÉRISTIQUES GENERALES**

Niveau sonore en LWA à 7 m : 50 dB (A)  
Mode économique : 48 dB  
Dimensions (L x P x H) : 450x235x380 mm  
Poids net : 13 kg

#### **ÉQUIPEMENTS**

Technologie "Inverter"  
(compatible microprocesseur et informatique)  
Témoin de sécurité niveau d'huile  
Mode économique  
Coupe circuit d'urgence  
Poignée de transport intégrée  
Prise pour courant continu 12V  
Trappe d'accès pour une maintenance aisée  
Commandes regroupées sur un seul tableau

### EF 2000 IS

#### **CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES**

Puissance maxi : 2000 VA  
Puissance continue : 1600 VA  
Fréquence : 50 Hz (constante)  
Tension : AC / 230 V  
Intensité nominale : 7 A

#### **CARACTÉRISTIQUES MOTEUR**

Type 4 temps O.H.V.  
Cylindrée : 79 cm<sup>3</sup>  
Puissance : 2,3 kW à 4500 tr/min  
Carburant sans plomb  
Contenance réservoir : 4,2 litres  
Autonomie : 4,2 heures /10,5 heures\*  
(\*mode économique)

#### **CARACTÉRISTIQUES GENERALES**

Niveau sonore en LWA : 87 dB  
Dimensions (L x P x H) : 490x280x455 mm  
Poids : 21 kg

#### **ÉQUIPEMENTS**

Technologie "Inverter"  
(compatible matériel informatique)  
Mode économique automatique  
Prise pour courant continu 12V  
Jauge à essence  
Témoin de sécurité niveau d'huile  
Trappe d'accès pour une maintenance aisée  
Câble de couplage (en option) pour une puissance de 3000 VA  
Roues de transport (en option)

## EF 2400 ISE

### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Puissance maxi : 2400 VA  
Puissance continue : 2400 VA  
Fréquence : 50 Hertz (constante)  
Tension : AC : 230 Volts  
Intensité nominale : 16 Ampères

### CARACTÉRISTIQUES MOTEUR

Type 4 temps O.H.V.  
Cylindrée : 171 cm<sup>3</sup>  
Puissance : 4 Kw à 4000 t/mm  
Carburant sans plomb  
Contenance réservoir : 6 litres  
Autonomie : 8,6 heures/18,8 heures\*  
(\*mode économique)

### CARACTÉRISTIQUES GENERALES

Niveau sonore en LWA : 87 dB  
Dimensions (L x P x H) : 527 x 419 x 461 mm  
Poids : 32 Kg

### ÉQUIPEMENTS

Technologie "Inverter"  
(Compatible matériel informatique)  
mode économique automatique,  
double prise d'alimentation,  
prise pour courant continu 12 volts,  
témoin de sécurité niveau d'huile,  
trappes d'accès pour une maintenance aisée,  
roues de transport (en option),  
câble de couplage (en option).

## EF 3000 ISE

### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Puissance maxi : 3000 VA  
Puissance continue : 2800 VA  
Fréquence : 50 Hertz (constante)  
Tension : AC : 230 Volts  
Intensité nominale : 12,2 Ampères

### CARACTÉRISTIQUES MOTEUR

Type 4 temps O.H.V.  
Cylindrée : 171 cm<sup>3</sup>  
Puissance : 4 kW à 3900 tr/min  
Carburant sans plomb  
Contenance réservoir : 12 litres  
Autonomie : 7 heures /30 heures\*  
(\*mode économique)

### CARACTÉRISTIQUES GENERALES

Niveau sonore en LWA : 87 dB  
Dimensions (L x P x H) : 655x460x555 mm  
Poids : 68 kg

### ÉQUIPEMENTS

Technologie "Inverter"  
(compatible matériel informatique)  
Démarrage électrique  
Témoin de sécurité niveau d'huile  
Mode économique, coupe circuit d'urgence  
Prise pour courant continu 12V,  
Double prise d'alimentation, roues  
et poignées de transport intégrée,  
trappe d'accès pour une maintenance aisée.