



Tomorrow's Power Today

Yamaha generators are full of state-of-the-art technology that not only guarantees high-level performance, but also makes them outstanding in operation, economy and durability.

Our range of generators provide customers with the most compact, reliable and efficient portable power sources for use on camp sites, boats, small outdoor vending stands, to power small home electric equipment or to supply back-up power in case of power failure.

These and many other aspects of Yamaha engineering provide the unmatched durability expected by users throughout the world for carefree power generation



- Electricidade de alta qualidade
- Rodas para grande facilidade de manobra
- Baixo nível de ruído
- Desempenho de alta capacidade
- Mais de 20 horas* de funcionamento com o Controlo de economia
- Fácil de utilizar
- Smart Throttle load-sensing throttle control
- Oil Watch warning system
- 12V DC output
- Arranque eléctrico

Tomorrow's Power Today

Tenha a potência de que necessita, desde uma máquina de café a uma serra circular - num formato compacto e fácil de utilizar. O EF3000iSE proporciona uma capacidade de 3,0 kVA e um tempo de funcionamento de mais de 20 horas a $\frac{1}{4}$ da potência nominal no modo Controlo de economia.

Apesar da sua grande potência, o gerador EF3000iSE produz um ruído de funcionamento baixo, quase silencioso, de apenas 51* dB (A) - e como está montado em cima de quatro rodas, transportá-lo de um lado para o outro não podia ser mais fácil.

E o controlo sensível à carga da função Smart Throttle, regula automaticamente a aceleração do motor para corresponder à carga de energia, reduzindo o consumo de combustível e o ruído. * a $\frac{1}{4}$ da potência nominal, a 7 metros.



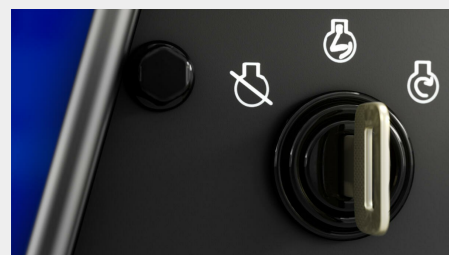
Inverter system with Pulse Width Modulation

This industry-leading system produces high-quality, clean electricity. Its pure sine wave is as clean as or cleaner than commercial power, making it suitable for products with built in microcomputers.



Noise Block™ acoustically designed sound reduction system

This design uses sound absorbing material in key internal locations. Combined with the special muffler and molded fan, this ensures unbeatable noise reduction.



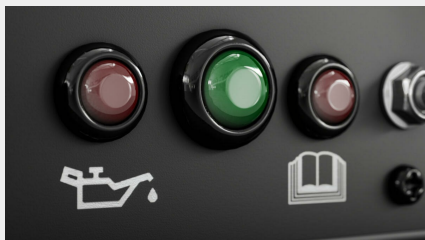
Smart Throttle™ load-sensing throttle control

Smart Throttle automatically adjusts engine speed to precisely match load, for greater fuel efficiency and noise reduction



12V DC output

A handy output lets you recharge 12V batteries for use in recreational vehicles, car or marine products.



Oil Watch warning system

To prevent engine damage and costly repairs, and enhance long-term durability, the generator automatically shuts off when oil begins to run low. It cannot be re-started until oil is added.

Gerador

Tipo de gerador	Inversor - silencioso
Frequência	50 Hz
Potência nominal de CA	2800 VA
Potência máx. de CA	3000 VA
Voltagem de CA	230 V
Saída DC	12/8V/A
Factor de potência	1
Arranque	Direto
Horas de autonomia	8.0 - 20.5(*Controlo de economia activado)
Corrente nominal	12.2 A

Motor

Cilindrada	171 cc
Potência máxima	4.0 kW / 4000 rpm
Sistema de arranque	Eléctrico e manual

Dimensões

Peso (kg)	68kg
Nível de ruído (LWA)	88.0dB (A)
Nível de ruído a 7 m	51.0-57.0 dB (A) (*Controlo de economia activado)
Comprimento total	680 mm
Altura total	555 mm
Capacidade Dep. Óleo	0.6Litros
Capacidade Dep. Combustível	13.0Litros
Largura total	445 mm

Nem todos os modelos apresentados estão disponíveis em todos os países. As características técnicas e o aspecto dos produtos Yamaha podem variar pontualmente sem aviso prévio. Os produtos aqui apresentados servem apenas para fins ilustrativos e não são descrições contratuais dos produtos. A garantia do gerador está sujeita a condições específicas. Para obter mais informações, contacte o seu representante Yamaha.