



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



- Hochwertiger Strom.
- Mit Rädern für leichtes Manövrieren.
- Leises Betriebsgeräusch.
- Hochleistung für den professionellen Einsatz.
- Über 20 Stunden* Betriebsdauer mit Economy Control.
- Einfache Bedienung.
- Smart Throttle load-sensing throttle control
- Oil Watch warning system
- 12V DC output
- E-Starter

Ultimatives Kraftpaket auf Rädern.

Ob Kaffeemaschine oder Kreissäge - dieses kompakte und benutzerfreundliche Gerät sorgt für Strom für alle Lebenslagen. Der EF3000iSE bietet Ihnen eine Stromleistung von 3,0 kVA und eine Höchstbetriebsdauer von über 20 Stunden (bei einem Viertel der Nennlast und Economy Control aktiviert).

Trotz seiner enormen Leistung erreicht der EF3000iSE bei den Geräuschemissionen lediglich ultraleise 51* dB (A) - und auf den vier Rädern lässt sich der Stromerzeuger mühelos dorthin rollen, wo Sie ihn gerade brauchen.

Das intelligente Smart Throttle-System passt die Motordrehzahl automatisch an den Strombedarf an. Das reduziert den Kraftstoffverbrauch und sorgt für ein leiseres Betriebsgeräusch. * bei einem Viertel der Nennlast in 7 m Entfernung.



Wechselrichter-System mit Pulsweitenmodulation

Dieses branchenführende System erzeugt hochwertigen, sauberen Strom. Die erzeugte Sinuswelle ist so sauber wie – oder sauberer als – kommerzieller Strom und eignet sich daher für Produkte mit eingebauten Mikroprozessoren.



Noise Block™ akustisch konzipiertes Schalldämpfungssystem

Bei diesem Design kommt schallabsorbierendes Material an den richtigen Stellen des Generators zum Einsatz. In Kombination mit dem speziellen Schalldämpfer und dem gekapselten Lüfter sorgt dies für eine hervorragende Geräuschdämpfung.



Smart Throttle™ lastabhängige Drosselklappensteuerung

Smart Throttle passt die Motordrehzahl automatisch an die jeweilige Last an und sorgt so für eine höhere Kraftstoffeffizienz und geringere Geräuschentwicklung.



12V Gleichstrom-Ausgang

Ein praktischer 12-Ausgang ermöglicht das direkte Aufladen von Batterien in Wohnmobilen, Autos oder Marineprodukten.



Ölstand-Warnsystem

Um Motorschäden und kostspielige Reparaturen zu vermeiden und die langfristige Lebensdauer zu erhöhen, schaltet sich der Generator automatisch ab, wenn der Ölstand zu niedrig ist. Er kann erst wieder gestartet werden, wenn Öl nachgefüllt wurde.

Generator

Bauart	geräuscharmer Inverter
Frequenz	50 Hz
Wechselstrom-Nennleistung	2800 VA
Wechselstrom-Höchstleistung	3000 VA
Wechselstrom-Spannung	230 V
Gleichstromabgabe	12/8V/A
Leistungsfaktor	1
Anlasser/Starter	Direkt
Laufzeit in Stunden ohne Nachtanken	8.0 - 20.5(*im Sparmodus)
Stromstärke	12.2 A

Motor

Hubraum	171ccm
Maximale Leistungsabgabe	4.0 kW / 4000 /min
Start-System	Elektro und Seilzug

Abmessungen

Gewicht (kg)	68kg
Schallpegel (LWA)	88.0dB (A)
Schallpegel 7 m	51.0-57.0 dB (A) (*im Sparmodus)
Gesamtlänge	680 mm
Gesamthöhe	555 mm
Öltankinhalt	0.6litre
Tankinhalt	13.0Liter
Gesamtbreite	445 mm

Nicht alle dargestellten Modelle sind in allen Ländern erhältlich. Änderungen der technischen Daten und des äußeren Erscheinungsbilds von Yamaha-Produkten sind ohne vorherige Ankündigung möglich. Die hier gezeigte Produktdarstellung dient lediglich der Illustration und stellt keine vertragsrelevante Produktbeschreibung dar. Die Gewährleistung für Stromerzeuger unterliegt besonderen Bedingungen. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Yamaha-Händler.