




# DG2300i

NOVO  
 Gama Inverters


 POTÊNCIA (PRP/ESP):  
**3000 r.p.m**

 FREQUÊNCIA  
**50Hz**

 TENSÃO  
**230V**

 PESO COM RODAS:  
**23kg**

 DIMENSÕES COM RODAS:  
**L: 485 mm**  
**W: 295 mm**  
**H: 500 mm**

Imagem orientativa. A Dagartech reserva-se o direito de modificar os dados desta ficha técnica sem aviso prévio.



## 1. Dados técnicos

### 1.1. Dados técnicos gerais

Motor	DAGARTECH SC80 (80cc)
Frequência	50Hz
Tensão	230V
Regime de trabalho (rpm)	3000
Classe de isolamento	H
Nível de ruído (1/4 carga a 7 m)	63
Tanque (l)	4
Tipo de arranque	Manual

### 1.2. Potências (p.f. cos φ 1)

Potência Nominal (kW/kVA)	Potência Arranque (kW/kVA)
<b>1,8 / 1,8</b>	<b>2,3 / 2,3</b>

### 1.3. Dados técnicos gerais do motor

Marca e modelo	DAGARTECH SC80 (80cc)
r.p.m.	3000
Potência contínua · 3000 rpm (kW)	1800
Potência líquida máx. · 3600 rpm (kW)	2300
Combustível	Gasolina
Capacidade do tanque (l)	4
Cilindrada (c.c.)	80
Sistema de refrigeração	Refrigeração por ar
Tipo de óleo	SAE10W-30
Capacidade de óleo (l)	0,38
Distorção harmónica total (THD)	<3%
Classe de isolamento	H

### 1.4. Dados técnicos gerais do alternador

O equipamento é fornecido com um kit de transporte, incluído no âmbito do fornecimento padrão.

### Consumos e autonomia

	Consumo (l/h)	Autonomia (h)
<b>50%</b>	0,7	5,5
<b>100%</b>	1	4

230V · 50Hz (3000 rpm)

DAGARTECH SC80 (80cc)

## Porquê escolhê-los?



O kit de transporte está incluído no âmbito de fornecimento padrão do equipamento.

- ✓ **Tecnologia PowerPulse.**  
Aumentando a capacidade de arranque
- ✓ **Baixo consumo de combustível.**  
Com motores de velocidade variável dependendo da carga.
- ✓ **Mais leves e compactos.**  
Fáceis de transportar, incluem rodas e pega telescópica.
- ✓ **Silenciosos.**  
Com níveis de ruído inferiores a 65 dB.

## E também...

Poderá ampliar as suas funcionalidades com a incorporação de um kit de paralelo (ver página 3).

- i Confirme a disponibilidade da opção de paralelo para este modelo.



TEM DÚVIDAS SOBRE O DESEMPENHO DESTE EQUIPAMENTO? NECESSITA DE ACONSELHAMENTO?

Entre em contacto connosco. Responderemos a todas as suas perguntas.

Escreva-nos para [info@dagartech.com](mailto:info@dagartech.com)

Ligue-nos para +34 976 141 655



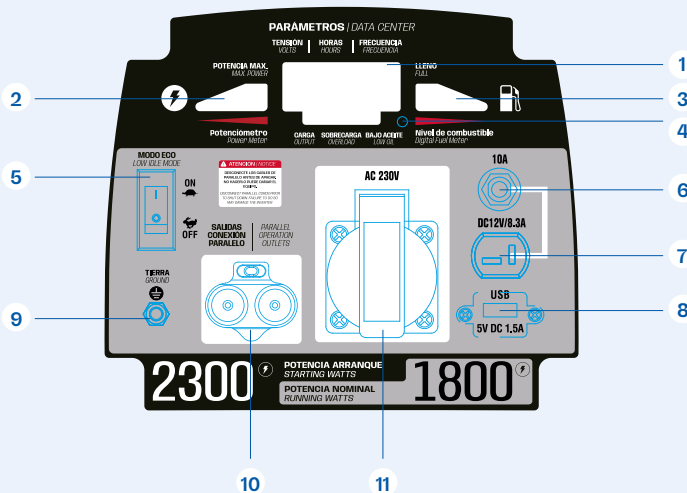
## 2. Âmbito de fornecimento standard

### PORMENORES DO ÂMBITO DO FORNECIMENTO

Fornecimento sem óleo de lubrificação do motor



Proteção do óleo do motor



1. Ecrã LED do centro de dados
2. Indicador do nível de potência (potenciómetro)
3. Indicador do nível de combustível
4. Indicador de baixo nível de óleo
5. Modo ECO
6. Disjuntor/ 10A
7. Alimentação de bateria 12V/8.3A CC
8. Entrada USB 5V/ 1.5A CC
9. Ligação à terra
10. Saídas de ligação do kit de paralelo
11. Tomada Schuko 230V CA

## 3. Opções disponíveis

### Kit de paralelo

Possibilidade de funcionamento em paralelo até 6000 W, para multiplicar a sua potência de forma cómoda e eficaz.

Disponível para os modelos DG2300i e DG4000i.



Precisa de incluir outras características neste equipamento? Não encontra o que procura?  
Entre em contacto connosco e diga-nos o que necessita.





# DAGARTECH®

CUSTOM ENERGY SOLUTIONS

[info@dagartech.com](mailto:info@dagartech.com)

Tel. +34 976 141 655



CUSTOM  
ENERGY  
SOLUTIONS

[dagartech.com](http://dagartech.com)