

# DG2300i

Gamme Inverters


 PUISSANCE (PRP / ESP) :  
**3000 r.p.m**

 FRÉQUENCE  
**50Hz**

 TENSION  
**230V**

 POIDS AVEC ROUES :  
**23kg**

 DIMENSIONS AVEC ROUES :  
 L : 485 mm  
 W : 295 mm  
 H : 500 mm

Image indicative. Dagartech se réserve le droit de modifier les données de cette fiche technique sans préavis.



Essence



Refroidissement par air



Châssis mobile



Certifié CE

## 1. Données techniques

### 1.1. Données techniques générales

Moteur	DAGARTECH SC80 (80cc)
Fréquence	50Hz
Tension	230V
Régime de travail (rpm)	3000
Classe d'isolation	H
Niveau sonore (1/4 charge, 7m)	63
Réservoir (l)	4
Type de démarrage	Manuel

### 1.2. Puissance (p.f. cos φ 1)

Puissance Nominale (kW / kVA)	Puissance Démarrage (kW / kVA)
<b>1,8 / 1,8</b>	<b>2,3 / 2,3</b>

### 1.3. Données techniques générales du moteur

Marque et modèle	DAGARTECH SC80 (80cc)
r.p.m.	3000
Puissance continue · 3000 rpm (kW)	1800
Puissance nette maximale · 3600 rpm (kW)	2300
Carburant	Essence
Capacité du réservoir (l)	4
Cylindrée (c.c.)	80
Système de refroidissement	Refroidissement par air
Type d'huile	SAE10W-30
Capacité d'huile (l)	0,38
Distorsion harmonique totale (THD)	< 3%
Classe d'isolation	H

### 1.4. Données techniques générales de l'alternateur

 L'appareil est fourni avec un kit de transport, inclus dans l'éten-  
due de fourniture standard.

### Consommations et autonomie

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

230V - 50Hz (3000 rpm)

DAGARTECH SC80 (80cc)

## Pourquoi les choisir ?




Le kit de transport est inclus dans l'étendue de fourniture standard de l'équipement.

- ✓ **Technologie PowerPulse.**  
Pour augmenter sa capacité de démarrage
- ✓ **Faible consommation de carburant.**  
Avec des moteurs à vitesse variable en fonction de la charge.
- ✓ **Plus légères et compactes.**  
Facilement transportables, avec des roues et une poignée télescopique.
- ✓ **Silencieuses.**  
Avec des niveaux sonores inférieurs à 65 dB.

## Et aussi...

**Vous pouvez étendre les fonctionnalités en ajoutant un Kit de parallèle (voir page 3).**

 Veuillez confirmer la disponibilité de l'option de parallèle pour ce modèle.



**AVEZ-VOUS DES DOUTES SUR LES PERFORMANCES DE CET ÉQUIPEMENT ?  
AVEZ-VOUS BESOIN DE CONSEILS ?**

Contactez-nous.  
Nous répondrons à toutes vos questions.

Écrivez-nous  
[info@dagartech.com](mailto:info@dagartech.com)

Appelez-nous  
**+34 976 141 655**



230V · 50Hz (3000 rpm)

DAGARTECH SC80 (80cc)

## 2. Étendue de fourniture standard

### DÉTAILS DE L'ÉTENDUE DE LA FOURNITURE

Alimentation sans huile lubrifiante de moteur



Protection de l'huile de moteur



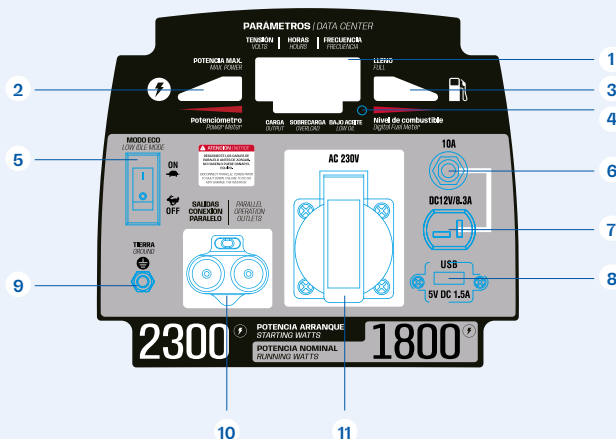
Télécommande\*



Prêt à être connecté aux bornes de démarrage et d'arrêt du signal\*



\* Disponible dans les modèles DG6000i et DG10000i.



1. Affichage LED du centre de données
2. Indicateur de niveau de puissance (potentiomètre)
3. Indicateur de niveau de carburant
4. Indicateur de bas niveau d'huile
5. Mode ÉCO
6. Disjoncteur / 10A
7. Alimentation de batterie 12V / 8,3A en courant continu (CC)
8. Prise USB de 5V / 1,5A en courant continu (CC)
9. Prise de terre
10. Sorties de connexion du kit parallèle
11. Prise de courant Schuko 230V en courant alternatif (CA)

## 3. Options disponibles

### Kit de parallèle

Possibilité de fonctionnement en parallèle jusqu'à 6000W, pour multiplier la puissance de manière confortable et efficace.

Disponible pour les modèles DG2300i, DG4000i et DG6000i.



Avez-vous besoin d'ajouter d'autres fonctions à cet équipement ? Vous ne trouvez pas ce que vous cherchez ? Contactez-nous et racontez-nous vos besoins.





**DAGARTECH®**  
CUSTOM ENERGY SOLUTIONS

---

**info@dagartech.com**

**T +34 976 141 655**

---



**CUSTOM  
ENERGY  
SOLUTIONS**

**dagartech.com**