MOSA

langue

GROUPE ELECTROGENE
GE 2000 MI

Les images sont à titre indicatif

CARACTÉRISTIQUES

- Régulation automatique de la tension
- Arrêt du moteur en raison d'un faible niveau d'huile
- Fonction ESC (Engine Speed Control)
- Prises: 1x230V 16A 2P + T Schuko
- Protection contre les surcharges
- Chargeur de batterie avec protection thermique
- Sortie parallèle avec un deuxième générateur
- N ° 2 ports USB
- Conforme aux directives CE

refroidisse-ment à eau | essence | monophasée | Démarrage electrique

PUISSANCE NOMINALE DE SORTIE	
* Génération monophasée Stand-by (LTP)	2 kW / 230 V / 8.7 A
* Génération monophasée PRP	1.8 kW / 230 V / 7.8 A
Fréquence	50 Hz
Cos φ	1

* Puissances declarées en accord à ISO 8528

DÉFINITIONS

Puissances valides selon les conditions environnementales : température 25°C, altitude 100 mètres s.l.m., humidité relative 30%

Puissance (LTP): puissance d'urgence. puissance maximale disponible pour une utilisation avec des charges vAirbles pour un nombre d'heures / d'années limité à 500 h. Pas de surcharge.

Puissance PRP: puissance continue avec des charges vAirbles. puissance maximale disponible pour une utilisation avec des charges vAirbles pour un nombre limité d'heures / d'années. La puissance de sortie moyenne pendant une période de 24 h ne doit pas dépasser 70% de la valeur déclarée.

Puissance COP: Puissance continue avec charge constante. puissance maximale disponible pour une utilisation constante pour un nombre limité d'heures / d'années.

MOTEUR À VITESSE VARIABLE (MAX.5500 T/MIN)

4-TEMPS, INIEZIONE DIRETTA	
Model	GK 80-i
* Puissance nette stand-by	2.5 kW (5500 rpm)
* Puissance nette PRP	/
* Puissance nette COP	/
Cylindres / Cylindrée	1 / 79.7 cm³ (0.797 l)
Alésage / Course	48.6 x 43
Taux de compression	/
BMEP (Pression effective moyenne: LTP - PRP)	/
Régulateur de vitesse	/
CONSOMMATION DE CARBURANT	
110 % (Puissance en veilleuse)	/
100 % de PRP	1.25 l/h
75 % de PRP	0.94 l/h
50 % de PRP	0.625 l/h
SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT	Aria
Capacité totale - moteur uniquement	/
Débit d'air du ventilateur	/
LUBRIFICATION	
Capacité totale d'huile	/
Capacité d'huile dans la coupe	0.35 lt.
Consommation d'huile à pleine charge	/

VIDANGE	
Débit maximal des gaz d'échappement	/
Température max. des gaz d'échappement	/
Pression maximale	/
Diamètre extérieur du tuyau d'échappement	/
INSTALLATION ÉLECTRIQUE	/
Puissance du radiateur	/
Capacité alternateur de charge de batterie	/
Démarrage à froid	/
Avec dispositif de démarrage à froid	/
FILTRE À AIR	/
Débit d'air de combustion	/
CHALEUR REJETÉE À PLEINE CHARGE	
De gaz d'échappement	/
D'eau et d'huile	/
Environnement irradié	/
Refroidissement de suralimentation	/

pollawaycontainer.com

BCS group

Alternateur

SYNCHRONE, MONOPHASÉE, AUTOEXCITÉ, AUTORÉGLÉ	
Distorsion harmonique - THD	≤ 2 %

Specifications Generales

Capacité réservoir	5 lt.
Temps d'autonomie (75% de PRP)	5.3 h
Batterie de démarrage	/
Degré de Protection IP	IP 23

Puissance acoustique mesurée LwA (pression LpA)	90.5 dB(A) (65.5 dB(A) @ 7m)
Puissance acoustique garantie LwA (pression LpA)	92 dB(A) (67 dB(A) @ 7m)
Type de prestation	G2

* Puissance acoustique conformément à la directive 2000/14/CE

Tableau de Commande

- Démarrage manuel
- Levier de ventilation du bouchon du réservoir
- Indicateur de niveau de carburant
- Commutateur 3 positions: moteur ON-OFF
  Robinet d'essence
  Contrôle d'air
- Interrupteur ESC (Engine Speed Control)
- LED du générateur OK
- Led de surcharge
- Led niveau d'huile bas
- Prises de sortie: 1x 230V 16A 2P + T Schuko
- Disjoncteur thermique pour protection des prises 230V / 16A
- Prise 12 Vdc (chargeur de batterie)
- Disjoncteur thermique pour la protection de sortie 12Vdc
- N ° 2 ports USB (1x5V1A - 1x5V 2,1A)
- Sortie parallèle
- Borne de terre (PE)

Le groupe électrogène représenté peut inclure des accessoires en option.

POIDS NET À SEC MACHINE:
- 22 Kg

DIMANSIONS
- 498 x 298 x 459 mm

OPTIONS SUR DEMANDE
- Kit parallèle

VERSION SUR DEMANDE
- /

ACCESSOIRES À DEMANDER À L'ORDRE
- /

rollaywaycontainer.com

INFORMATIONS GÉNÉRALES

CONFORMITÉ DES UNITÉS ÉLECTROGÈNES AUX DIRECTIVES CE ET NORMES
2006/42/CE (Directive concernant les Machines)
2006/95/CE (Directive concernant la Faible Tension)
2004/108/CE (Directive concernant la Compatibilité Électromagnétique)
2000/14/CE (Directive concernant l'Émission Acoustique pour les machines à utiliser à l'extérieur)
ISO 8528 (Moteur à combustion interne alternatif entraîné par courant alternatif des groupes électrogènes)

ISO 9001:2015 - Cert. 0192

GARANTIE
Tous les dispositifs sont couverts par la garantie du fabricant.

Les valeurs indiquées sont les valeurs nominales. Pour d'ultérieures informations veuillez contacter le service commercial.

© MOSA - Viale Europa, 59 - 20090 Cusago (Milano) - Italy -phone +39-0290352.1 - fax + 39-0290390466 E-mail: info@mosa.it Web site: www.mosa.it