

## Fișă tehnică GE1004950



GE1004950  
**Generator de curent insonorizat  
stationar - industrial Genmac, Gama  
King, model G80IS, trifazic 400 V,  
putere 88 kVA, motor Fpt-Iveco 109  
cp, diesel.**



### Descriere

#### **Generator de curent insonorizat stationar industrial Echipare standard generatoare Genmac:**

##### **Generator:**

- Carcasa autoventilata si anti-picurare
- Fara perii, sincron, autoreglare a turatiei
- Insonorizare clasa H
- Protectie impotriva umiditatii
- Protectie EMC pentru oprirea interferentelor radio

##### **Esapament:**

- Toba esapament pentru uz rezidential
- Protectie ploaie

##### **Cadru de baza:**

- Baza sudata din otel de inalta calitate
- Mansoane anti-vibratie
- Rezervor integrat



### **Sistem electric:**

- Baterie 50Hz
- Alternator

### **Carcasa:**

- Usi de acces blocabile cu cheie
- Duza pentru adaugarea agentului de racire
- Spuma reciclabila de 40 mm pentru insonorizare clasa 1, prinsa cu suporti din metal placati cu zinc
- Asamblare cu bolturi dupa vopsire
- Inchidere etansa rezistenta la ploaie
- Filtru de combustibil

### **Panou de control:**

- Controller cu autopornire C-2010
- Senzori trifazici pentru curent si voltaj
- Intrerupator circuit
- Buton oprire de urgenta
- Conexiune pentru panou ATS
  
- Protectie IP 65
- Temperatura de lucru -20 + 70 grade C
- Temperatura depozitare -30 +80 grade C
- Panou comanda tip QT2A-4520

### **Caracteristici**

Putere maxima generator kVA - 400V	88 kVA
------------------------------------	--------

Putere maxima generator kW - 400V	70 kW
-----------------------------------	-------

Putere in regim continuu kVA - 400V	80 kVA
-------------------------------------	--------

Putere in regim continuu kW - 400V	64 kW
------------------------------------	-------



Putere maxima kW - 230V	23 kW
Factor de putere	0.8
Putere motor	109 cp
Voltaj	± 1%, 400 / 230 V
Frecventa	50 Hz
Amperaj LTP / PRP	127 / 116 A
Motor	IVECONEFN45SM3
Turatie motor	1500 rpm
Capacitate rezervor	150 L
Capacitate rezervor ulei	12.8 L
Autonomie	10 ore
Aspirare aer	Natural
Racire motor	Apa
Combustibil	Motorina
Demaraj	Electric (la cheie)
Nivel zgomot la 7 metri	-
Consum maxim de ulei	-
Nr. cilindri motor	4 vertical in linie
Consum la 25% din putere	-
Consum la 50% din putere	9.6 l/h
Consum la 75% din putere	14.4 l/h
Consum la 100% din putere	19.4 l/h
Tip ulei	SAE 15W40



Diametru toba esapament	89 mm
Tip alternator	Mecc-Alte
Regulator de tensiune	AVR
Greutate echipament	1363 kg
Dimensiuni Lxlxh	2250x1056x1700 mm