



ژنراتور گازسوز مدل GP13

آدرس : تهران . نارمک . خیابان جانبازان شرقی . پلاک ۱۹ . طبقه ۲
تلفن همراه : ۰۹۱۹۹۰۱۵۰۰۶
۰۲۱-۷۷۴۴۲۰۰۵

مشخصات موتور ژنراتور گازسوز مدل GP13-NG/LPG

یک دستگاه موتور ژنراتور گازسوز شهری و گاز مایع به قدرت الکتریکی 13KVA معادل 10KW در شرایط استاندارد با سرعت ۳۰۰۰ دور در دقیقه، فرکانس ۵۰ هرتز، ولتاژ خروجی ۴۰۰/۲۳۰ ولت، ضریب توان ۰.۸ کوپله شده روی شاسی با مشخصات فنی به شرح ذیل می باشد:

موتور :

نوع موتور : HONDA (سوخت گاز شهری و گاز مایع)

تیپ موتور : GX670

توان مکانیکی : 13KW

سیستم تنفس : طبیعی

نوع سیستم : چهار زمانه

نوع گاورنر : مکانیکی

سیستم استارت : الکتریکی ۱۲ ولت DC به همراه شارژر و باتری

تعداد سیلندر : ۲ سیلندر خورجینی

سیستم خنک کاری: هوا خنک

سنسور فشار روغن موتور : دارد

مصرف سوخت :

میزان مصرف سوخت (گاز شهری NG) : 4.4 m³/h

میزان مصرف گاز مایع (سیلندر LPG) : 7.7 Lit/h

ژنراتور :

نوع ژنراتور : MECCALTE ایتالیا

مدل: S20F-200

ولتاژ خروجی : ۴۰۰/۲۳۰ ولت

فرکانس : ۵۰ هرتز

ضریب قدرت : ۰.۸

درجه حفاظت : IP21

نوع اکسایتر : خود تحریک

نوع رگلاتور : ترانسفورماتور

کلاس عایقی : H

تابلوی کنترل و حفاظت تمام اتوماتیک (AUTO-TEST-OFF)

دارای سیستم کنترل و حفاظت از دستگاه شامل:

- حفاظت حرارتی
- حفاظت افزایش بار و دور موتور
- کنترل و حفاظت فشار روغن
- ساعت کارکرد

ابعاد و وزن :

ابعاد دستگاه (ارتفاع/عرض/طول): ۱۲۲۰×۷۶۵×۸۳۱ m.

وزن دستگاه : ۲۲۰ kg

شاسی :

شاسی دستگاه فولادی به همراه صفحات ضد ارتعاش به همراه کابین مناسب نصب شده بر روی شاسی با قابلیت حمل و نقل و جابجایی آسان

لوازم جانبی همراه :

- کابین صداگیر
- تابلو ATS
- Circuit Breaker

Stationary Standby Electric Generator

MODEL : GP - 13

- Honda engine designed to work with LPG/NG
- 2-pole alternator oversized 13.0KVA, winding pitch 2/3 F for the reduction of harmonic
- Sound and weather-resistant housing
- The fuel system for NG to convert LPG, even in field conditions
- AUTO / TEST / OFF
- Protection against overloading and against over speed
- Thermal protection
- Securing the oil pressure and hour meter
- Easy to use nest inside
- Battery Charge



MODEL		GP - 13
Maximum power of LPG	KVA	13,0
Continuous power of LPG	KVA	10,0
Maximum power of NG	KVA	10,8
Continuous power of NG	KVA	9,0
Tension	volt	230
Frequency	HZ	50
prad	amps LPG	43,5
The power factor		1
Temperature ambiente	°C	25
TYPE ENGINE		HONDA GX620/670
Type of engine		Air cooled V in the system 2 cylinder
Type of fuel		LPG or NG
Turnovers/min		3000
Capacity	cm ³	670,0
Strok	mm	77x72
Compression ratio		8,3:1
Valving		OHV
Regulator		Mechanical centrifuge
Ignition system		
Starter		electric
Alternator		12 V DC
The amount of oil (without filter)		1,1
The amount of oil (with filter)		1,4
The system of walking		air
The minimum energy value of NG	MJ/m ³	37,7
The minimum energy value of LPG	MJ/m ³	95,0
Consumption at full load NG	m ³ /h	4,4
Consumption at full load LPg	l/h	7,7
ALTERNATOR		Meccalte S20F-200
Insulation	I	H
Mechanical Protection	I	IP21
Voltage regulator		transformator
Dimensions		
The volume	dba	72,0
Dimensions	mm	1223x765x831
Dry weight	kg	220,0
Operating temperature rang	°C	From -29 do 40