

PX10000

ENGINEERED FOR PROFESSIONAL PERFORMANCE



Ready to move where power is needed, and configured with a strong and compact frame with integrated handle and wheels and central lifting point, that allow to transport it easily.

Caracteristici principale

| | | |
|------------------|------------|-----|
| Frecvență | Hz | 50 |
| Tensiune | V | 230 |
| Factor de putere | cos ϕ | 1 |
| Faze | | 1 |

Regim De Putere

| | | |
|---------------------|-----|-----|
| Putere pasivă LTP | kVA | 9.3 |
| Putere pasivă LTP | kW | 9.3 |
| Putere continuă COP | kVA | 8.5 |
| Putere continuă COP | kW | 8.5 |

Ratings definition (According to standard ISO8528 1:2005)

COP - Continuous Power: It is defined as being the maximum power which a generating set is capable of delivering continuously for an unlimited number of hours, with the maintenance intervals and procedures being carried out as prescribed by the manufacturers.

LTP - Limited-Time running Power: It is defined as the maximum power available, under the agreed operating conditions, for which the generating set is capable of delivering for up to 500 h of operation per year (whose no more than 300 for continuative use) with the maintenance intervals and procedures being carried out as prescribed by the manufacturers. No overload capability is available.

Date tehnice motor

| | | |
|--|-----------------|----------------------------------|
| Producător motor | | PRAMAC |
| Model piesă | | LC196FD |
| Emisii de eșapament optimizate pentru 97/68 50Hz (COM) | | Stage V |
| Sistem de răcire motor | | Aer |
| Deplasament | cm ³ | 622 |
| Aspirație | | Natural |
| Viteză nominală de funcționare | rpm | 3000 |
| Regulator de viteză | | Mecanic |
| Combustibil | | Benzină |
| Capacitate ulei | l | 1.6 |
| Sistem de pornire | | Electric (+Pornire la sfoara) |

Date tehnice alternator

| | | |
|-----------------------------|----|-----|
| Clasă | | H |
| Borne | | 2 |
| Frecvență | Hz | 50 |
| Sistem de regulare tensiune | | AVR |

Date dimensionale

| | | |
|---|--------|-------------|
| Lungime | (L) mm | 837 |
| Lățime | (W) mm | 785 |
| Înălțime | (H) mm | 924 |
| Greutate fără combustibil | Kg | 143 |
| Dimensiuni cutie carton lungime/lățime/înălțime | mm | 920x645x675 |
| Capacitate rezervor combustibil | l | 48 |

Autonomie

| | | |
|-----------------------------|-----|------|
| Consum combustibil la @ 50% | l/h | 3.3 |
| Timp de funcționare la 50% | h | 14.5 |

Nivel zgomot

| | | |
|---|-------|-----|
| Nivelul de zgomot garantat (LWA) | dBA | 101 |
| Nivel de stridență a zgomotului la 7 mt | dB(A) | 73 |



PANOURI DE CONTROL GENSET

Montat pe genset și conținând: instrumentație, control, protecție a setului generator și prize.

COMENZI:

- Porniți comutatorul OFF - ON

INSTRUMENTAȚIE

- Voltmetru
- Contor orar
- Indicator al nivelului de combustibil

PROTECȚII:

- Ruptor circuit termal
- Protector ulei

OUTPUT:

- 12V DC 8.3A

PRIZE

| | |
|------------------------|---|
| SCHUKO 230V 16A IP44 | 2 |
| 2P+T CEE 230V 32A IP44 | 2 |

