



# PRAMAC PX10000 GRUPPO ELETTROGENO MONOFASE 10,3 KVA AVR STAGEV

Product price:

**2.325,00 € tax excluded**

## Product description:

PRAMAC PX10000 GRUPPO ELETTROGENO MONOFASE 10,3 KVA AVR STAGEV

Gruppo elettrogeno PRAMAC PX10000 monofase con motore PRAMAC LC196FD STAGEV alimentato a benzina, capace di erogare una potenza di 10,3 KVA, **completo di regolatore di tensione AVR.**

Il gruppo PRAMAC PX10000 è dotato di avviamento elettrico con batteria, ma è predisposto anche di un autoavvolgente a corda per l'avviamento manuale. L'alternatore del gruppo elettrogeno PRAMAC PX10000 è con regolatore di tensione AVR.

Lo scopo del AVR, in un generatore di corrente, è quello di mantenere stabile l' uscita. E se il suo funzionamento è molto semplice quando vengono alimentati carichi resistivi, più complesso è il discorso in caso di carichi prevalentemente induttivi: la corrente sfasata in ritardo contrasta il campo magnetico induttore, provocando un calo di tensione ai morsetti d'uscita dell'alternatore; per compensare il fenomeno, l'AVR interviene automaticamente aumentando la corrente di eccitazione, fino a quando l'uscita torna al valore nominale.

Il motore a benzina PRAMAC LC196FD rende il gruppo **molto affidabile** in quanto è stato costruito e progettato utilizzando materiali di ottima qualità.

Grazie al suo peso molto ridotto e alle sue **dimensioni compatte** è comodo da trasportare dove ne hai più bisogno. Questo gruppo elettrogeno è adatto per l'utilizzo all'aperto in piccoli cantieri o per piccoli lavori all'esterno per uso hobbistico.

Questo gruppo elettrogeno a benzina rappresenta una delle ultime novità Pramac per garantire un alto livello di qualità e prestazioni ad un prezzo interessante. Il gruppo elettrogeno PRAMAC PX10000 è compatto, efficiente e facile da usare. Il gruppo elettrogeno è perfetto per tutte le





vostre applicazioni semiprofessionali.

## NORMATIVA EMISSIONI STAGEV

Il gruppo elettrogeno è provvisto di motorizzazione STAGEV "mobile", come previsto dal Regolamento Europeo 2016/1628. Queste nuove motorizzazioni consentono di ridurre in modo esponenziale le emissioni di particolato e ossidi di azoto erogate dal generatore nell'ambiente, e garantire una riduzione dell'impatto ambientale del 200% rispetto alle motorizzazioni standard.

## CARATTERISTICHE TECNICHE PRAMAC PX10000:

Tipo di fase: Monofase

Potenza uso continuo: 9,4 KVA / 8,5 KW

Potenza massima: 10,3 KVA / 9,3 KW

Motore: Pramac LC196FD

Giri motore: 3000 rpm

Normativa emissioni: STAGEV

Avviamento: Elettrico / Manuale

Carburante: Benzina

Tensione: 230 V

Frequenza: 50 Hz

Quadro prese: 2 X SCHUKO 230V 16A | 2 X CEE 230V 32A | 1X 12V DC 8.3A

Capacità serbatoio: 48 l

Autonomia: 11,19 h al 75% del carico

Consumo: 4,29 l/h al 75% del carico

Pressione acustica: 73 dB(A) @ 7 m

Lunghezza: 837 mm

Larghezza: 785 mm

Altezza: 924 mm

Peso a secco: 143 Kg

## QUADRO DI CONTROLLO

### Comandi:

- Chiave di avviamento: OFF -ON -START

### Strumentazione:

- Voltmetro

- Amperometro

- Indicatore livello carburante

### Protezioni:

- Protezione termica

- Oil Guard (bassa pressione olio)





### **Output:**

- 12V DC 8.3A

### **Prese:**

n°2 SCHUKO 230V 16A IP44

n°2 2P+T CEE 230V 32A IP44

Cerchi un gruppo elettrogeno con caratteristiche tecniche differenti? QUI puoi trovare l'area dedicata ai gruppi elettrogeni PRAMAC o di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

### **Product features:**

Tipo fase: Monofase

Potenza massima monofase (KW): 9.3

Potenza uso continuativo monofase (KW): 8.5

Potenza massima monofase (KVA): 10.3

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 9.4

Carburante: Benzina

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230

Configurazione prese: 1 x 400V 16A 3P+N+T CEE - 1 x 230V 16A 2P+T CEE - 1 x 230V 16A SCHUKO

Motore: PRAMAC SR190F, aspirato naturalmente

Normativa Emissioni : Stage 5

Giri motore (giri/min): 3000

Regolatore di giri: Meccanico

Avviamento: Manuale / Elettrico

Cilindrata (cm<sup>3</sup>): 622

Capacità olio (L): 1.6

Raffreddamento: Aria

Numero poli: 2

Capacità serbatoio carburante (L): 48

Consumo (L/h): 4,29 l/h al 75% del carico

Autonomia (h): 11,19 h al 75% del carico

Pressione acustica: 73 dB(A) a 7 m

Lunghezza (mm): 837

Larghezza (mm): 785

Altezza (mm): 924

Peso a secco (Kg): 143

Silenziato: Sì

Super silenziato: No





Quadro di commutazione ATS: No  
Regolatore di tensione: AVR  
Marca Motore: PRAMAC

