

**GENMAC POWERSMART GR8000EiN**  
**GENERATORE 7,5KW MONOFASE STAGEV**  
**INVERTER**

Reference: GR8000EiN

**GENMAC POWERSMART GR8000EiN GENERATORE 7,5KW MONOFASE STAGEV INVERTER**

Il generatore GENMAC POWERSMART GR8000EiN è dotato di motore Benzina OHV STAGEV, ed è capace di erogare una potenza massima di 7,5KW, completo di regolatore di tensione inverter.

Il sistema di avviamento di questo gruppo è di tipo elettrico a chiave con batteria da 12 V e in alternativa anche con avviamento manuale a strappo.

Come gruppo elettrogeno da casa o ufficio questo gruppo elettrogeno è perfetto sia per uso hobbistico sia per uso professionale, grazie all'affidabile motore alimentato a benzina ed a tutti i componenti di ottima qualità di cui è composto.

Il GENMAC POWERSMART GR8000EiN è piccolo ma contiene tutte le funzioni e le innovazioni necessarie per garantire l'erogazione di un'energia pulita ed ecologica per il funzionamento di apparecchiature elettroniche sensibili in ampi ambienti all'aperto.

Il GENMAC POWERSMART GR8000EiN è dotato dell'esclusivo dispositivo di rilevamento del carico: l'ECO-Throttle, dispositivo che permette, all'aumentare del carico, di aumentare i giri del generatore in modo automatico, in questo modo avrai sempre l'energia che ti serve senza sforzare il generatore. Questo ti permette anche un grande risparmio di carburante. Il generatore ha un basso consumo di carburante, infatti consuma solamente 42,7 litri/ora al 50% del carico per un'autonomia di più di 9 ore di funzionamento.

**NORMATIVA EMISSIONI STAGEV**

Il GENMAC POWERSMART GR8000EiN 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 GENMAC POWERSMART GR8000EiN:**

Tipo di fase: Monofase  
Potenza continuo: 6,8 KVA / 6,8 KW  
Potenza massima: 7,5 KVA / 7,5 KW  
Carburante: Benzina  
Tensione: 230 V  
Frequenza: 50 Hz  
Motore: 4 Tempi OHV - 420 cc  
Giri motore: giri variabili  
Normativa emissioni: StageV  
Avviamento: Elettrico

Regolatore di tensione: INVERTER  
Configurazione prese: 3 x 16A 3P 230V  
Consumo: 2.7 Lt/h al 50% del carico  
Capacità serbatoio: 25 Lt  
Autonomia: 9 h al 50% del carico  
Lunghezza: 870 mm  
Larghezza: 726 mm  
Altezza: 685 mm  
Peso: 105 Kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'area dedicata ai generatori GENMAC o di altri brand specializzati.

Le immagini e i dati tecnici non sono impegnativi, il colore del gruppo può variare in base alla disponibilità.

## Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Potenza massima monofase (KW)	7.5
Potenza uso continuativo monofase (KW)	6.8
Potenza massima monofase (KVA)	7.5
Potenza uso continuativo monofase (KVA)	6.8
Carburante	Benzina
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Configurazione prese	3 x 230V 16A 3P CEE
Motore	OHV, 4 tempi
Normativa Emissioni	Stage 5
Giri motore (giri/min)	Giri Variabili
Avviamento	Elettrico 12 Vcc / Manuale
Cilindrata (cm <sup>3</sup> )	420
Capacità serbatoio carburante (L)	25
Consumo (L/h)	2.7 al 50% del carico
Autonomia (h)	9 al 50% del carico
Lunghezza (mm)	870
Larghezza (mm)	726
Altezza (mm)	685
Peso a secco (Kg)	105
Silenziato	Sì
Super silenziato	Sì
Quadro di commutazione ATS	ATS Predisposto

---

Regolatore di tensione

Inverter

---

Predisposizione

ATS

---