

# DESIGN MODULARE E VERSATILE

Diverse configurazioni rispondono alle sfide operative di domani



Il design della **serie GDW** offre un elevato grado di versatilità e consente di ottenere la configurazione più adatta in base alle reali esigenze operative: normative locali, specifiche del sito, applicazione e utilizzo.

La configurazione base di base GDW è compatibile con un ampio elenco di moduli, il che rende il generatore adattabile alle specifiche esatte richieste:

- Tre possibili versioni del gruppo elettrogeno ► aperto, silent ed extra silent
- Dimensioni serbatoio a scelta multipla ► da 8 a 48+ ore di autonomia
- Tre tipi di pannelli di controllo con un ampio elenco di opzioni per la segnalazione remota e / o il controllo ► Manuale, Automatico e Parallelo
- Varie opzioni per migliorare i livelli di sicurezza e protezione del gruppo elettrogeno in base all'ambiente, le condizioni del sito e regolamenti specifici



## GLOCAL

Un design modulare offre la massima configurabilità per adattare il generatore a una grande varietà di requisiti in base alle esigenze specifiche del cliente, allo scopo finale e alle normative locali.



Distribuito da:

## Serie GDW

Design modulare, massima configurabilità e affidabilità



WE ARE THE ENERGY GENERATION!

### WE ARE THE ENERGY GENERATION!

Località Il Piano, 53031 Casole d'Elsa (SI) Italy / Tel. +39 0577 9651 Fax: +39 0577 949076 [www.pramac.com](http://www.pramac.com)  
Worldwide Service & Parts Online Center: [www.pramacparts.com](http://www.pramacparts.com)

Le immagini dei prodotti mostrate sono solo a scopo illustrativo e potrebbero non essere una rappresentazione esatta del prodotto. Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche a modelli e funzionalità senza avvisio.  
EN/06\_2020\_rev.1



### Il futuro vive nel cambiamento

La serie GDW è progettata e costruita per evolversi, è la più adattabile di qualsiasi generatore stazionario da 10 a 280kVA, una soluzione modulare su tutta la gamma che spicca per affidabilità e robustezza nelle applicazioni industriali.



# Serie GDW

La serie GDW garantisce elevati standard di qualità e affidabilità con un design specifico adatto per applicazioni di emergenza e alimentazione continua.

Il design modulare consente un'elevata flessibilità nella fornitura, con una vasta gamma di opzioni meccaniche ed elettriche.

È disponibile in versione Open, Silent ed Extra Silent, per soddisfare le esigenze globali e le esigenze locali specifiche.



QUALITÀ



AFFIDABILITÀ



DURATA



MODULARITÀ



**Voltaggio/Frequenza** 50/60Hz Mono e Trifase

**Generatore Diesel** 10-280kVA ESP

**Versione** Aperto, Silent ed Extra Silent



## VANTAGGI

**Progettato per applicazioni fisse:** una configurazione di base compatibile con un'ampia gamma di accessori, in grado di soddisfare numerosi requisiti in base alle esigenze specifiche del cliente, allo scopo finale e alle normative locali.



### Maneggevolezza e trasporto

Dimensioni d'ingombro progettate per ottimizzare il carico in container e camion. Quattro punti di sollevamento situati nel telaio di base consentono di spostare il gruppo elettrogeno tramite gru. Il gruppo elettrogeno può essere gestito anche tramite carrello elevatore grazie ai piedini imbullonati. Punto di sollevamento a tetto singolo disponibile come opzione.



### Diverse misure del serbatoio disponibili

Quattro opzioni di serbatoio carburante disponibili con diversi livelli di autonomia, in polietilene e metallo: 8h, 12h, 24h e 48h.



### Facile assistenza e manutenzione

Progettato per una facile manutenzione ordinaria e straordinaria. Tre grandi porte consentono l'accesso a tutti i punti di servizio. Pannello di accesso alla batteria rimovibile per un servizio rapido della batteria di avviamento.



### Innovativo Quadro di Controllo

Compartizione tra sezioni di controllo e di potenza. Le sezioni di controllo e alimentazione sono alloggiare in due armadi metallici separati. Il design modulare consente un'elevata flessibilità della fornitura.



### Elevata Protezione

Progettato per garantire elevati standard di sicurezza per l'operatore. Cofanatura resistente alle intemperie con elevata protezione contro l'ingresso di acqua e polvere, grazie alla speciale presa d'aria in metallo. Le porte con serratura a chiave evitano accessi non autorizzati.



### Versione Extra Silent

Cofanatura Extra silent a bassa emissione di rumore, Adatto per l'installazione vicino al centro città e in luoghi con forti restrizioni all'emissione di rumore.

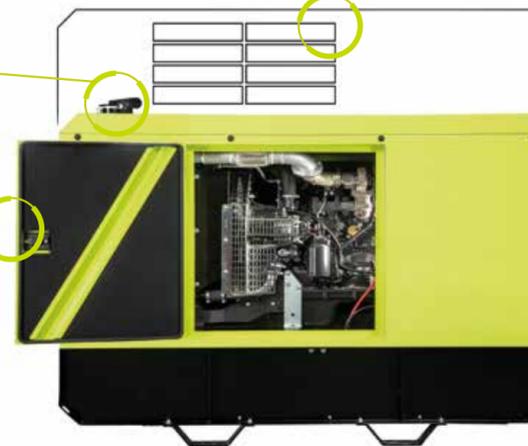
## EXTRASILENT



Disponibili versioni extra silent che utilizzano uno speciale design del tetto per ottenere emissioni a bassissimo rumore, mantenendo le altre caratteristiche.

Riduzione del rumore di scarico grazie al silenziatore ad alte prestazioni

Materiale insonorizzante di alta qualità



## ECO-SOSTENIBILE



AMPIO USO DI MATERIALI RICICLABILI



MATERIALI DUREVOLI PER PRODOTTI A BASSO DETERIORAMENTO



### EMERGENZA RETE

I gruppi elettrogeni **GDW** sono progettati per essere **installati in modo permanente**, per **fornire elettricità** a carichi critici durante le interruzioni **temporanee** dell'alimentazione di rete in applicazioni quali: ospedale, data center, vendita al dettaglio, petrolio e gas, miniere e molte altre strutture importanti.



### POTENZA CONTINUA

La serie **GDW** è progettata per un'**alimentazione continua** in aree in cui l'**alimentazione di rete è indipendente o non disponibile**. Singolo gruppo elettrogeno o più gruppi elettrogeni che **funzionano in parallelo** all'alimentazione di servizi come: Produzione di piante, miniere, petrolio e gas, trattamento delle acque.