# DX8500




## CARACTÉRISTIQUES



- Commutateur mono-triphasé
- Full Power*
- Protection différentielle
- connecteur de démarrage à 2 fils
- Connecteur ATS

***FULL POWER**
La fonction Pleine Puissance maximise la puissance de sortie monophasée, fournissant plus des deux tiers de la puissance nominale triphasée du générateur.




| PERFORMANCE | | |
|---|---|---|
| Fréquence | Hz | 50 |
| Tension | V | 400/230 |
| Phases | | 3 / 1 |
| Puissance Max. | watt | 8500 |
| Puissance Nominale | watt | 8000 |



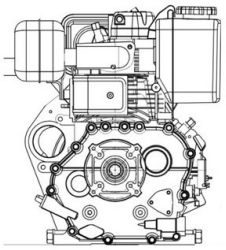

**Puissance Monophasée**

| | | |
|---|---|---|
| Puissance Max. monophasée | watt | 7700 |
| Puissance Nominale monophasée | watt | 7200 |

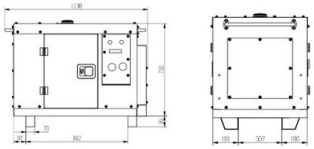
www.pramac.com

www.pramac.com

| Motorisation | | |
|---|---|---|
| Fabricant du moteur | | Pramac |
| Type | | OHV |
| Émissions des gaz d'échappement | | Stage V |
| Vitesse nominale en fonctionnement | tpm | 3000 |
| Carburant | | Diesel |
| Système de démarrage | | Électrique |
| Nombre de cylindres et disposition | | 1 incliné |
| Capacité d'huile | l | 2 |
| Sécurité manque d'huile | | √ |



| Dimensions et poids | | |
|---|---|---|
| Longueur | (L) mm | 1138 |
| Largeur | (W) mm | 667 |
| Hauteur | (H) mm | 815 |
| Poids sec | kg | 219 |
| Dimensions du carton (Lxlxh) | mm | 1090x710x750 |



| Autonomie | | |
|---|---|---|
| Capacité du réservoir | l | 23 |
| Consommation de carburant à 75% | l/h | 2.42 |
| Autonomie à 75% | h | 9.5 |




| Niveau sonore | | |
|---|---|---|
| Puissance sonore garantie (LWA) | dBA | 97 |
| Niveau de pression sonore à 7 m | dBA | 69 |

## CONTRÔLE DU GROUPE ÉLECTROGÈNE




**COMMANDES / INSTRUMENTATION**
- Actionnez le sélecteur de démarrage avec la clé
- Commutateur monophasé/triphasé + PLEINE PUISSANCE
- Connectivité automobile à deux fils + télécommande
- Connecteur ATS
- Préchauffeur (manuel uniquement)
- Voltmètre / Compteur horaire / Fréquencemètre
- Jauge à carburant
- Lampe témoin d'huile
- Bouton d'arrêt d'urgence

**DÉMARRAGE À 2 FILS**
Le système de démarrage à deux fils est une solution simple et efficace pour alimenter et contrôler un générateur sans composants supplémentaires. Il permet le démarrage et l'arrêt du générateur par l'ouverture et la fermeture d'un relais, soit manuellement, soit via un onduleur qui détecte une insuffisance de la source d'énergie primaire.

**PROTECTIONS**
- Protection par disjoncteur différentiel
- Protection magnétothermique
- Disjoncteur CA 16 A

**PRISES**

| | |
|---|---|
| SCHUKO 230V 16A IP44 | 1 |
| 2P+T CEE 230V 16A IP44 | 1 |
| 3P+N+T CEE 400V 16A IP44 | 1 |

## PANNEAU DE CONTRÔLE

**ATS - Commutateur de transfert automatique monophasé/triphasé pour une sécurité domestique optimale**
Avec le commutateur de transfert automatique Pramac, vous pouvez facilement connecter votre générateur au réseau électrique et continuer à alimenter vos appareils électroménagers en cas de panne de courant.
**Équipement:**

- unité de contrôle
- Contacteur avec interbloc
- Câble de commande de 5 mètres chargé par batterie (avec connecteur)



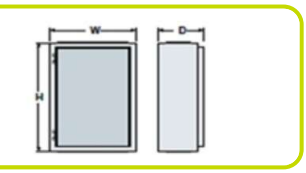

**Indicateurs d'état :**

- Grille de maison (lampe)
- Générateur (lampe)
- Auto (lampe)
- Panne (lampe)

Il est fortement recommandé de faire installer votre équipement de secours domestique par un professionnel.

### DIMENSIONS PANEL

| | | |
|---|---|---|
| Largeur | (W) mm | 250 |
| Hauteur | (H) mm | 380 |
| Profondeur | (D) mm | 160 |
| Poids | kg | 5 |




## PRINCIPALES APPLICATIONS

### APPLICATION PROFESSIONNELLE ET TRAVAIL INTENSIF

Conçu pour les applications professionnelles, ce générateur fournit une alimentation fiable pour les chantiers de construction, les ateliers, les opérations agricoles et les services sur le terrain, garantissant la productivité là où l'alimentation électrique du réseau est indisponible.



Les informations sont celles inscrites au moment du téléchargement.
Téléchargé le 05/11/2026 (ID 205971)

©2026 | PR Industrial S.r.l. – Loc. Il Piano – 53031 Casole d'Elsa (SI) – ITALY. Company subject to the management and coordination of Generac Power Systems Inc.| All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice

www.pramac.com