

# Groupe électrogène Diesel insonorisé 8 kW

Triphasé 220/380 V

## OUTILLAGE

➤ **Idéal pour créer du courant dans un lieu isolé, permet d'alimenter tout type d'engin**



### AVANTAGES

- + Stabilité de tension de sortie :  $\leq 5\%$
- + Système de contrôle régulateur électrique automatique : le groupe électrogène peut ainsi être utilisé dans des conditions extrêmes



**ARRÊT AUTOMATIQUE SANS HUILE !**



**PERMET DE FAIRE LE LIEN ENTRE LE RÉSEAU ET LE GROUPE ÉLECTROGÈNE**

**EN DÉTAIL**



### ➤ Caractéristiques techniques

| Référence                                | Désignation  |
|--|--|
| 05040200077                              | Groupe électrogène diesel 8 kW triphasé                                |
| <b>Tension nominale</b>                  | 220/380 V  |
| <b>Courant monophasé</b>                 | 12,1 A   |
| <b>Courant triphasé</b>                  | 15,2 A   |
| <b>Puissance maximale du générateur</b>  | 8,5 kW   |
| <b>Puissance nominale du générateur</b>  | 8 kW   |
| <b>Sortie en courant continu</b>         | 12 V - 8,3 A   |
| <b>Fréquence nominale du générateur</b>  | 50 Hz  |
| <b>Vitesse de rotation du générateur</b> | 3000 t/min   |
| <b>Nombre de phases</b>                  | Monophasé / Triphasé   |
| <b>Facteur de puissance</b>              | 0,8  |
| <b>Qualité d'isolation</b>               | H  |
| <b>Référence du moteur</b>               | 1100FE   |
| <b>Type de moteur</b>                    | Monocylindre, vertical, 4 temps, moteur diesel à refroidissement à air |
| <b>Type d'huile</b>                      | 15W40  |
| <b>Ratio de compression</b>              | 20:1   |
| <b>Système de démarrage</b>              | Électrique   |
| <b>Capacité du réservoir</b>             | 26 Litres  |
| <b>Capacité en huile</b>                 | 2 Litres   |
| <b>Poids Net</b>                         | 210 Kg   |
| <b>Dimensions hors-tout</b>              | 1120 x 692 x 764 mm  |

Sur roulettes pour déplacement

### ➤ Option

| Référence   | Désignation   |
|-------------|---|
| 05040200089 | Boîtier ATS pour groupe électrogène diesel insonorisé 8 kW triphasé |

**BEISER Environnement**  
Domaine de la Reidt • 67330 BOUXWILLER



# Groupe électrogène Diesel insonorisé 8 kW

Triphasé 220/380 V

## OUTILLAGE



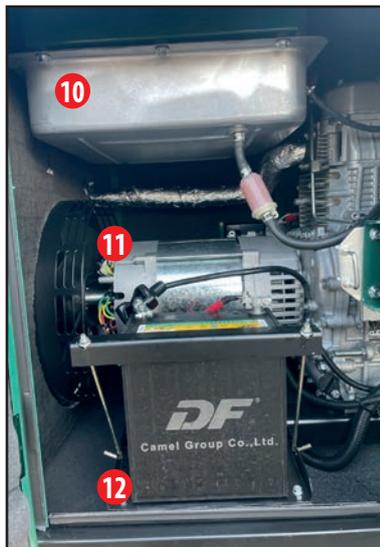
Vue façade ouverte



Fiche 380 V fournie

Fiche 220 V fournie

### Compartment moteur



- 10 Réservoir Diesel, capacité : 26 L
- 11 Génératrice
- 12 Batterie

### Tableau de contrôle



- 1 Disjoncteur de sécurité
- 2 Serrure pour clé de démarrage
- 3 Prise 380 V
- 4 Prise 220 V
- 5 Branchement ATS
- 6 Fusible
- 7 Cosse +
- 8 Cosse -
- 9 Prise de terre

### Niveau d'huile



Vanne de vidange pour réservoir d'huile



Clés et télécommande de démarrage



Prises 380 et 220 V

**BEISER Environnement**  
Domaine de la Reidt • 67330 BOUXWILLER

[www.beiser.fr](http://www.beiser.fr)  
**DEVIS ET ACHAT EN LIGNE**

**BEISER**  
environnement  
Fournisseur pour l'agriculture et l'industrie  
**03 69 35 30 30**

# Groupe électrogène Diesel insonorisé 8 kW

Triphasé 220/380V

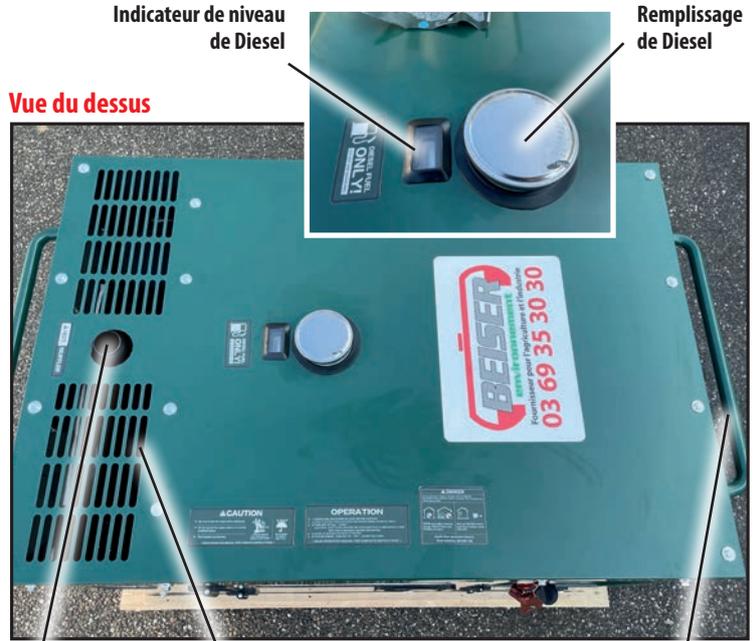
## OUTILLAGE

Vue de côté



Serrure pour fermeture à clé

Vue du dessus

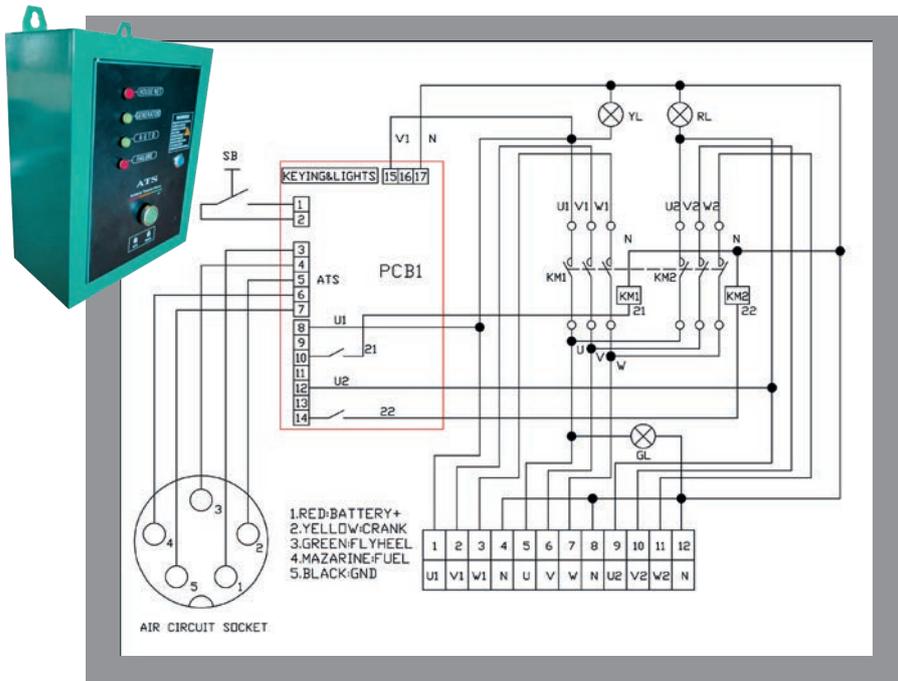


Echappement

Grille d'aération

Poignée de transport

### ➤ Schéma électrique ATS 380V



**LA DURÉE MAXIMUM EN FONCTIONNEMENT EST DE 4 HEURES AVEC UN LAPS DE TEMPS DE 30 MINUTES OBLIGATOIRE ENTRE CHAQUE UTILISATION.**

**ATTENTION : NE JAMAIS UTILISER LES DEUX PRISES EN MÊME TEMPS.**

**INSTALLATION CONSEILLÉE PAR UN ÉLECTRICIEN SPÉCIALISTE**

Photos non contractuelles. Les caractéristiques, les dimensions et les poids indiqués sur cette fiche n'ont qu'une valeur indicative.

**BEISER Environnement**  
Domaine de la Reidt • 67330 BOUXWILLER

[www.beiser.fr](http://www.beiser.fr)  
**DEVIS ET ACHAT EN LIGNE**

**BEISER**  
environnement  
Fournisseur pour l'agriculture et l'industrie  
**03 69 35 30 30**