

# Groupe électrogène diesel insonorisé 7 kW

Triphasé 220 - 380 V

## OUTILLAGE

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



### AVANTAGES

- Economique - 20% de consommation par rapport à un groupe électrogène normal
- Stabilité de tension de sortie :  $\leq 5\%$
- Système de contrôle régulateur électrique automatique : le groupe électrogène peut ainsi être utilisé dans des conditions extrêmes
- Moins d'électromagnétisme
- Tension réglable

- Puissance démarrage maxi autorisée sur prises 220V : 2000W **4**
- Puissance démarrage maxi autorisée sur prises 380V : 6000W **5**
- Type d'huile moteur : 20W40 ou 10W30
- 1<sup>ère</sup> vidange à 20h d'utilisation

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



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

### ➤ Caractéristiques techniques

| Référence                               | Désignation                                                     |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 05040200018                             | Groupe électrogène diesel 7 kW triphasé                         |
| <b>Tension nominale</b>                 | 220 V / 380V                                                    |
| <b>Puissance maximale du générateur</b> | 7 kW                                                            |
| <b>Puissance nominale du générateur</b> | 6 kW                                                            |
| <b>Fréquence nominale du générateur</b> | 50 Hz                                                           |
| <b>Facteur</b>                          | 0.8                                                             |
| <b>Qualité d'isolation</b>              | F                                                               |
| <b>Référence du moteur</b>              | KT192FE                                                         |
| <b>Type de moteur</b>                   | Monocylindre, vertical, 4 temps, moteur à refroidissement à air |
| <b>Cylindrée totale</b>                 | 499 cm <sup>3</sup>                                             |
| <b>Puissance maximale du moteur</b>     | 7,8 kW 11cv                                                     |
| <b>Puissance nominale du moteur</b>     | 7,2 kW                                                          |
| <b>Dimensions du moteur</b>             | 92 x 75 mm                                                      |
| <b>Ratio de compression</b>             | 19:1                                                            |
| <b>Système d'allumage</b>               | Injection directe                                               |
| <b>Système de démarrage</b>             | Electrique                                                      |
| <b>Niveau sonore à 7 mètres</b>         | 76 db                                                           |
| <b>Capacité du réservoir</b>            | 16 Litres                                                       |
| <b>Poids Net/Brut</b>                   | 177/180                                                         |
| <b>Dimensions hors-tout</b>             | 920 x 530 x 745 mm                                              |
| <b>Dimensions carton</b>                | 940 x 555 x 755 mm                                              |

### ➤ Option

| Référence   | Désignation                                                         |
|-------------|---------------------------------------------------------------------|
| 05040200030 | Boîtier ATS pour groupe électrogène diesel insonorisé 7 kW triphasé |

**EN DÉTAIL**

**BEISER Environnement • Domaine de la Reidt**  
67330 BOUXWILLER • Fax : 0 825 720 001

0,15 € TTC/min



**BEISER**  
environnement  
Fournisseur pour l'agriculture et l'industrie  
**0 825 825 488**

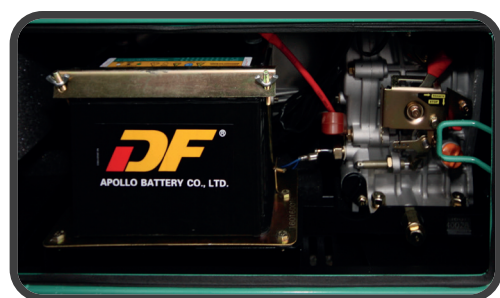
0,15 € TTC/min

# Groupe électrogène diesel insonorisé 7 kW

Triphasé 220 - 380 V

## OUTILLAGE

Réservoir à carburant avec  
jauge de niveau



Batterie pour démarrage électrique



Groupe électrogène  
sur 4 roues



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

### ➡ Schéma électrique ATS 380V

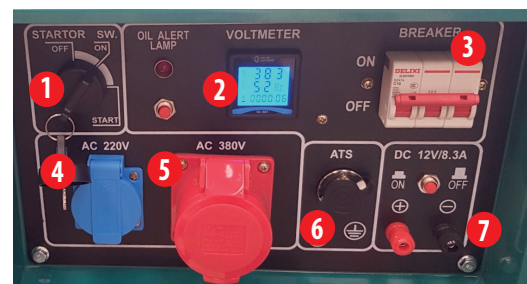
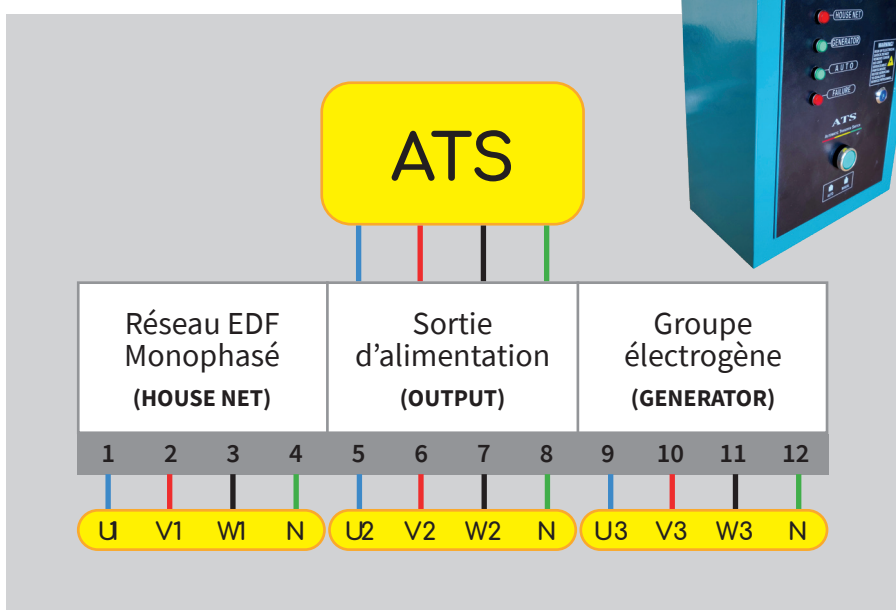


Tableau de bord avec compteur d'heures

- 1 Démarrage électrique à clé
- 2 Voltmètre
- 3 Interrupteurs
- 4 Prise 220 V / 16A
- 5 Prise 380 V / 16A
- 6 Connexion ATS
- 7 Prises 12 V



**EN CONFIGURATION AVEC UN MOTEUR ÉLECTRIQUE,  
LA PUISSANCE NE DOIT PAS DÉPASSER 2,5 kW PAR PRISE.  
CETTE MESURE PEUT ATTEINDRE 6 kW,  
RÉPARTIS SUR 2 PRISES, EN CONFIGURATION  
RADIATEUR OU ÉCLAIRAGE.**

**INSTALLATION  
CONSEILLÉE PAR  
UN ÉLECTRICIEN  
SPÉCIALISTE**

**BEISER Environnement • Domaine de la Reidt**  
67330 BOUXWILLER • Fax : 0 825 720 001

0,15 €/kWh



**BEISER**  
environnement  
Fournisseur pour l'agriculture et l'industrie  
**0 825 825 488**

0,15 €/kWh