



## Groupes électrogènes synchrones - Groupes électrogènes diesel pour l'alimentation domestique.

- Convient pour l'alimentation domestique avec un interrupteur manuel de déconnexion du secteur
- Également équipé d'une connexion pour un interrupteur de déconnexion automatique du réseau électrique (optionnel)
- Moteur diesel silencieux
- Connexions ergonomiques situées sur le côté de l'appareil dans un panneau de commande avec affichage numérique (tension, fréquence, heures de fonctionnement)
- Protection contre les éclaboussures et les chocs grâce à un revêtement intégral
- Régulation électronique de tension AVR
- Indicateur de niveau d'huile bas
- Démarrage pratique par simple pression d'un bouton grâce au lanceur électrique
- Avec préchauffage pour un démarrage rapide et facile même à des températures froides
- Châssis robuste avec deux roues pivotantes
- La fonction Equal Power permet d'obtenir une puissance de sortie beaucoup plus élevée en 230V : pour la plupart des générateurs, la puissance de sortie en 230V représente environ 30 % de la puissance de sortie en 400V. La fonction Equal Power permet d'obtenir une puissance de sortie en 230V d'environ 80% !

230 V  
400 V



Fonction  
Equal Power

Fig. : PG-D 60 TEA-S HC

- Roulettes et poignées non comprises

Modèle	PG-D 60 TEA-S HC	PG-D 80 TEA-S HC
Code article	673 1060	673 1080
Prix € hors TVA		
<b>Spécifications techniques</b>		
Type	Synchronisé	Synchronisé
Tension nominale	230 / 400 V	230 / 400 V
Puissance de sortie limitée dans le temps (puissance apparente)	5.8 / 6.9 kVA	8.0 / 8.9 kVA
Puissance de sortie limitée dans le temps (puissance active)	4.7 / 5.5 kW	6.4 / 7.5 kW
Puissance de sortie continue (puissance apparente)	5.4 / 6.3 kVA	7.5 / 8.8 kVA
Puissance de sortie continue (puissance active)	4.3 / 5.0 kW	6.0 / 7.0 kW
Vitesse groupe	3000 T/min.	3000 T/min.
Classe de protection du groupe	IP 23	IP 23
Prise de courant	1x 230V 16A Schuko / 1x 230V 32A CEE / 1x 400V 32A CEE / 1x 12V DC	
Niveau de protection des prises	IP 44	IP 44
Moteur	188F	1100F
Facteur puissance	Cos φ 0.8	Cos φ 0.8
Système de démarrage	Lanceur électrique	Lanceur électrique
Carburant	Diesel	Diesel
Capacité du réservoir carburant	15 l	15 l
Durée de fonctionnement à 50% de charge	8.5 h	7.5 h
Capacité du réservoir huile	1.65 l	1.65 l
Niveau sonore acoustique Lp	67 dB(A)	67 dB(A)
Niveau sonore acoustique pondéré Lwa	92 dB(A)	92
Dimensions (L x l x h)	950 x 550 x 830 mm	950 x 550 x 830 mm
Poids net (brut)	145 kg (170 kg)	151 kg (180 kg)