

## 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
- Durée d'utilisation prolongée grâce au grand réservoir de 25 litres
- 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 90 TEA-S HC

- Roulettes et poignées non comprises

Modèle	PG-D 90 TEA-S HC	PG-D 130 TEA-S HC
Code article	673 1090 	673 1130 
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)	9.2/ 10.7 kVA	15.7 / 13.4 kVA
Puissance de sortie limitée dans le temps (puissance active)	7.3 / 8.5 kW	10.7 / 12.5 kW
Puissance de sortie continue (puissance apparente)	8.5 / 10.0 kVA	12.8/ 15.0 kVA
Puissance de sortie continue (puissance active)	6.8 / 8.0 kW	10.2 / 12.0 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	1100F	2V92
Facteur puissance	Cos $\phi$ 0.8	Cos $\phi$ 0.8
Système de démarrage	Lanceur électrique	Lanceur électrique
Carburant	Diesel	Diesel
Capacité du réservoir carburant	25 l	25 l
Durée de fonctionnement à 50% de charge	12 h	7 h
Capacité du réservoir huile	2.5 l	3.8 l
Niveau sonore acoustique Lp	72 dB(A)	73 dB(A)
Niveau sonore acoustique pondéré Lwa	97 dB(A)	97 dB(A)
Dimensions (L x l x h)	1120 x 760 x 840 mm	1350 x 650 x 890 mm
Poids net (brut)	203 kg (245 kg)	310 kg (360 kg)