HTX

HTX-G10K-WS
10.0 kVA

Groupe électrogène diesel silencieux refroidi par eau monophasé de 10 kVA

HTX-G10K-WS est un groupe électrogène diesel insonorisé refroidi par eau : puissance principale de 10 kVA (monophasé) à 50 Hz, 11,4 kVA (monophasé) à 60 Hz. Moteur YD480D, 60 dB(A) à 7 m.

CARACTÉRISTIQUES

Puissance principale	10 kVA / 10 kW
Puissance principale (60 Hz)	11.4 kVA / 11.4 kW
Puissance de secours	11 kVA / 11 kW
Puissance de secours (60 Hz)	12.5 kVA / 12.5 kW
Tension nominale	115/230 V
Tension nominale (60 Hz)	120/240 V
Courant nominal	87/43.5 (50 Hz) / 95/47.5 (60 Hz) A
Phases / Fréquence	Monophasé, 50/60Hz, 1500/1800rpm
Facteur de puissance	1.0 (monophasé)
Type d'alternateur	SC164C sans balais auto-excité avec AVR, 4 pôles, isolation classe H
Modèle de moteur	YD480D
Configuration du moteur	Quatre cylindres en ligne, quatre temps, injection directe, refroidi par eau, turbocompressé
Alésage x course	80 x 90 mm
Cylindrée	1.809 L
Taux de compression	18:1
Consommation de carburant	253 g/kW.h
Capacité d'huile	5 L
Capacité de liquide de refroidissement	4 L
Mode de démarrage	12V démarrage électrique
Capacité de la batterie	12V 65Ah
Contrôleur	Contrôleur intelligent
Niveau sonore à 7 m	60 (50 Hz) / 62 (60 Hz) dB(A)
Type de châssis	Capot insonorisé



POINTS CLÉS

- Moteur YD480D refroidi par eau à 1500/1800 tr/min — conçu pour le service continu, pas seulement le secours
- Alternateur SC164C sans balais auto-excité, régulé par AVR, 4 pôles, isolation classe H
- 60 (50 Hz) / 62 (60 Hz) dB(A) à 7 m grâce au capot insonorisé
- 10kVA en 50 Hz / 11.4kVA en 60 Hz — les deux fréquences disponibles
- Faible consommation moteur, 253 g/kW.h

APPLICATIONS

Secours résidentiel · Commercial · Agriculture · Énergie de secours

COMMANDE ET EXPORT

Garantie	12 mois / 1 000 heures (au premier terme atteint) — défauts de fabrication, pièces de rechange
Emballage	Confirmé à chaque commande