Gamme STANDARD

TIGER-340YC-TRIPHASÉ-E2







Dimensions - standard:

L: 4200 mm I: 1500 mm H: 2200 mm

Poids - standard : 4 160 kg

Dimensions - grande autonomie :

L: 4200 mm l: 1700 mm H: 2400 mm

Poids - grande autonomie : 4 560 kg

> DONNÉES TECHNIQUES

	DONNÉES (
Puissance principale (PRP1)	250 kW / 313 kVA
Puissance secours (ESP1)	275 kW / 344 kVA
Tension Ph-Ph	400 V
Tension Ph-N	230 V
Facteur de puissance	0.80 Cos Φ
Vitesse de rotation	1 500 Tr/min
Fréquence	50 Hz
Diamètre sortie échappement	ID 125 mm

NÉRALES	
Nombre de phases	3
Intensité sonore à 1 m	≤ 87 dB(A)
Intensité sonore à 7 m	≤ 76 dB(A)
Capacité réservoir standard	790 L
Consommation à 50 %	35,60 L/h
Consommation à 75%	47,10 L/h
Consommation à 100%	69,10 L/h
Autonomie à 75%	16 h

OPTION VERSION GRANDE AUTONOMIE				
Capacité réservoir GA	1 750 L		Autonomie à 75%	37 h

MOTEUR		
Modèle	YC6MK420L-D20	
Caractéristiques	Vertical, en ligne, injection directe	
Type de régulation	Electronique	
Nombre de cylindres	6	
Cylindrée	10,34 L	
Puissance maxi à 1500 tr/min	309 kW	
Système de démarrage	Électrique 24 V	
Taux de compression	16,8 :1	
Type d'admission d'air	Turbocompressée, air-air intercooler	
Capacité huile moteur	30 L	
Capacité liquide de refroidissement	65 L	

ALTERNATEUR		
Régulation AVR	Electronique	
Technologie	Brusless (sans balais) avec régulation électronique	
AVR	AS440	
Protection IP	IP21	
Classe d'isolement	Н	

DISJONCTEUR	
Intensité nominale	630 A
Туре	Tétrapolaire compact (MCCB) magnétothermique avec déclencheur électronique et module différentiel réglable

Caractéristiques sujettes à modification sans préavis. Photos non contractuelles. N/A : Non Applicable

CONTRÔLEUR			
Marque	CRE Technology	Truct A Annual	
Modèle	GENSET POWER		

> ÉQUIPEMENTS D'ORIGINE

Le groupe électrogène capoté insonorisé est équipé d'un dispositif de vidange huile moteur, liquide de refroidissement et carburant, déporté à l'extérieur du capotage.

Couleur du capotage : RAL 9016
Couleur du châssis : RAL 9005
Bac de rétention : Inclus

- o Système de levage: Passages de fourches et point de levage central
- o Disjoncteur : Tétrapolaire compact (MCCB) magnétothermique avec déclencheur électronique et module différentiel réglable
- o Système de préchauffage moteur avec réchauffeur d'eau

Ce groupe électrogène est vendu sans inverseur de sources.

> OPTIONS DISPONIBLES

De nombreuses options sont disponibles pour ce groupe électrogène, voici une liste non exhaustive :

- o Inverseur de source, inverseur de source autonome, ...
- o Télécommande de démarrage avec ou sans fil, calendrier de maintenance, consignes de démarrage, paramétrages spécifiques...
- o Diverses solutions de stockage et d'approvisionnement en carburant : cuves, pompes de transfert, ...
- o Panneau de contrôle pour applications spécifiques sur demande
- o Système de supervision à distance : Ethernet, 3G, GPS, Modbus,...
- o Solutions de mobilité : remorques, accessoires ...
- o Finitions personnalisées: couleur, traitement renforcé, tropicalisation, ...
- o Capteur de fuite, vanne police, coupe batteries et autres solutions pour faciliter la maintenance et la sécurité.
- o Options de synchronisation entre groupes, avec le réseau, en injection,...

Pour plus d'options, voir notre catalogue produits. Cette liste est indicative, contactez-nous pour plus de renseignements ou pour vérifier la compatibilité des options entre elles et selon le modèle de groupe électrogène que vous souhaitez.