

E4500 400V 50HZ

L'ENERGIE VERSION ECONOMIQUE



Les groupes de la série E sont destinés aux applications professionnelles, conçus à partir d'une configuration simple, ils sont économiques robustes et fiables

Caractéristiques principales

Fréquence	Hz	50
Tension	V	400
Facteur de puissance	cos ϕ	0.8
Phases		3

Puissance Nominale

Puissance secours LTP	kVA	4.7
Puissance secours LTP	kW	3.7
Puissance continue COP	kVA	4.0
Puissance continue COP	kW	3.2

Puissance Monophasée Annoncée

Puissance secours monophasée LTP	kVA	3.1
Puissance continue monophasée COP	kVA	2.3

Définition de les puissances (selon le standard ISO8528.1:2005)

Motorisation

Fabricant du moteur	Yanmar	
Modèle de composants	L70N Recoil	
Système de refroidissement de moteur	Air	
Cylindrée	cm ³	320
Aspiration	Naturelle	
Vitesse nominale en fonctionnement	rpm	3000
Régulateur de vitesse	Mécanique	
Carburant	Diesel	
Capacité d'huile	l	1.1
Système de démarrage	Manuel	



Alternateur

Type	Avec balais	
Classe	H	
Protection IP	23	
Poles	2	
Fréquence	Hz	50
Tolérance de tension	%	6
Système de régulation de tension	Compound	

Dimensions et poids

Longueur	(L) mm	760
Largeur	(W) mm	540
Hauteur	(H) mm	560
Poids sec	Kg	70
Capacité du réservoir	l	3.5

Autonomie

Consommation de carburant à 75% PRP	l/h	1.15
Consommation de carburant à 100% PRP	l/h	1.24
Autonomie à 75% PRP	h	3.04
Autonomie à 100% PRP	h	2.82

GENSET CONTROL

COMMANDES:

- Interrupteur marche / arrêt
- Levier de décompression
- Démarrage manuel
- Robinet d'essence

PROTECTION STANDARD:

- Protection thermique



PRISES

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1

ACCESSOIRES

KIT BROUETTE

- standard à poignées fixes
- à poignées rabattables

