

GROUPE ELECTROGENE 100 KVA









Modèles	G100-IIIA
Performances et composants	
Puissance en application continue à 1500 tr/min (50 Hz)	100 kVA
Puissance en application de secours à 1500 tr/min (50 Hz)	110 kVA
Fréquence	50 Hz (60 Hz en option)
Tension, monophasé / triphasé (50 Hz)	230 V / 400 V
Puissance sonore max. à 75 % de charge	95 LwA
Génératrice	Leroy Somer
Modèle	LSA 44.2 VS45
Excitation	AREP
Classe d'isolation	Н
Indice de protection	IP 23
Disjoncteur principal	Schneider Electric
Moteur	
Marque	John Deere
Modèle	4045 HFG82
Conformité aux normes antipollution	UE Phase IIIA
Puissance moteur nette en application continue	93 kW
Cylindres	4 (en ligne)
Système électrique (CC)	12 V
Précision de régulation du régime moteur (à charge stable)	+/- 0,25 %
Réservoir de carburant (volume utile) - réservoir standard /	280 L /
Consommation de carburant à 75 % de charge	19,6 L/h
Autonomie à 75 % de charge - réservoir standard /	14,3 h /,
Dimensions et poids	
Longueur	2739 mm
Largeur	1200 mm
Hauteur - réservoir standard /	1666 mm /
Poids à vide - réservoir standard /	1858 kg /
Poids opérationnel - réservoir standard /	2130 kg /



CONFOLENS 05 45 29 51 50

BELLAC 05 55 68 30 00

MONTMORILLON 05 49 48 62 11