

J110K

Moteur JOHN DEERE 4045 HF120 – Alternateur LEROY SOMER LSA442VS45

CARACTERISTIQUES GENERALES

- ◆ Régulation mécanique
- ◆ Châssis mécano soudé avec suspensions anti-vibratiles
- ◆ Disjoncteur de puissance
- ◆ Radiateur pour température faisceau 50°C maxi avec ventilateur mécanique
- ◆ Grille de protection ventilateur et parties tournantes
- ◆ Silencieux atténuation 9dB(A) livré séparé
- ◆ Batterie(s) chargée(s) avec électrolyte + câbles
- ◆ Démarreur et alternateur de charge 12V
- ◆ Livré avec huile et liquide de refroidissement -30°C
- ◆ Manuel d'utilisation et de mise en services
- ◆ En version capotée RAL : violet CAP GENERATEUR



Tension	Puissance ESP kWe / kVA	Puissance PRP kWe / kVA	Ampères secours	Dimensions (en mm/mm) L x l x H	Poids (en kg) Net / Brut
400 / 230	88 / 110	80 / 100	159	1950 x 1084 x 1330	1240 / 1440

CONDITIONS D'UTILISATION

Température d'admission de l'air 25° C, altitude 2300 m au-dessus du niveau de la mer. Humidité relative 60%. Toutes les données des performances de fonctionnement des moteurs sont basés sur les puissances continues maximales mentionnées ci-dessus.

SIEGE SOCIAL

Z.I. des Trois Moulins - Pôle Entreprise - Euro 95 - 282, route des Cistes - Bât. C - 06600 Antibes - France
T +33 (0)4 93 74 52 60 - F +33 (0)4 93 63 68 33 info@capgenerateur.com

OPTION CAPOTEE

	Modèle	dB(A) 1m	dB(A) 7m	Dimensions (en mm/mm) L x l x H	Poids (en kg) Net / Brut	Réservoir
	M129	77	67	2554 x 1170 x 1680	1640 / 1840	190 L

CARACTERISTIQUES MOTEUR

Fabricant / Modèle		JOHN DEERE 4045HF120 – 4 temps – Turbo – Air/Air DC 4X
DONNEES GENERALES	Cylindrée	4.48 L [273.4C.I.]
	Vitesse en tours par minute	1500 Rpm
	Régulateur : type	MECA
CARBURANT	110 % (Puissance Secours)	25.5 L/h [6.7 gal/hr]
	100 % (De La Puissance prime)	23.5 L/h [6.2 gal/hr]
	75 % (De La Puissance prime)	16.5 L/h [4.4 gal/hr]
	50 % (De La Puissance prime)	11.5 L/h [3.0 gal/hr]
	Débit maximal pompe fuel	108 L/h [28.5 gal/hr]
HUILE	Capacité huile avec filtre	13.5 L [3.6 gal]
	Consommation huile (100% charge)	0.024 L/h [0.0 gal/hr]
	Capacité d'huile carter	12.5 L [3.3 gal/hr]

CARACTERISTIQUES ALTERNATEUR

Fabricant / Modèle		LEROY SOMER LSA442VS45
DONNEES GENERALES	Nombre de phases	3
	Facteur de puissance (Cos Phi)	0.8
	Altitude	< 1000 m
AUTRES DONNEES	Puissance nominale continue 40°	105 kVA
	Puissance secours 27°	116 kVA

SIEGE SOCIAL

Z.I. des Trois Moulins - Pôle Entreprise - Euro 95 - 282, route des Cistes - Bât. C - 06600 Antibes - France
T +33 (0)4 93 74 52 60 - F +33 (0)4 93 63 68 33 info@capgenerateur.com