

# J300K

Moteur JOHN DEERE , 6081HF001  
Alternateur LEROY SOMER , LSA462L9

## CARACTERISTIQUES GENERALES

- Regulation mecanique
- Châssis mecanosoudé avec suspensions anti-vibratiles
- Disjoncteur de puissance
- Radiateur pour température faisceau 50°C [122°F] maxi avec ventilateur mécanique
- Grille de protection ventilateur et parties tournantes
- Silencieux atténuation 9dB(A) livré séparé
- Batterie(s) chargée(s) avec électrolyte
- Démarreur et alternateur de charge 12V
- Livré avec huile et liquide de refroidissement -30°C
- Manuel d'utilisation et de mise en service



Tensions	Puissance ESP kWe/kVA	Puissance PRP kWe/kVA	Ampères secours	Dimensions	Poids
415/240	242 / 303	220 / 275	422	Long: 2900mm [114in] Larg: 1300mm [51in] Haut: 1697mm [67in]	2235kg [4927 lbs] Net 2635kg [5809 lbs] Brut
400/230	242 / 303	220 / 275	437		
380/220	242 / 303	220 / 275	460		
240/120	242 / 303	220 / 275	729		
230/115	242 / 303	220 / 275	761		
220/110	242 / 303	220 / 275	795		
200/115	242 / 303	220 / 275	875		



### DEFINITION DES PUISSANCES

**PRP** : Puissance principale disponible en continue sous charge variable pendant un nombre d'heure illimité par an en accord avec ISO 8528-1, une surcharge de 10 % une heure toutes les 12 heures est disponible en accord avec ISO 3046-1

**ESP** : Puissance Stand-by disponible pour une utilisation secours sous charge variable en accord avec ISO 8528-1, pas de surcharge disponible dans ce service.

### 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 basées sur les puissances continues maximales mentionnées ci-dessus.

Modèle	dB(A)@1m	dB(A)@7m	Dimensions	Poids	Réservoir
 M227	79.5	69.5	Long: 4004mm [158in] Larg: 1380mm [54in] Haut: 2145mm [84in]	3215kg [7088lbs] Net 3625kg [7992lbs] Brut	390 L
 M227-DW	79.5	69.5	Long: 4056mm [160in] Larg: 1380mm [54in] Haut: 2340mm [92in]	3692kg [8139lbs] Net 4662kg [10278lbs] Brut	950 L





# M227

## Capot Insonorisé

### CARACTERISTIQUES GENERALES

- Protection des groupes mobiles et stationnaires contre les intempéries, contre le vol et réduction du niveau sonore
- Panneaux d'acier électro-zingués avant peinture (intérieur et extérieur) et recouverts d'une poudre de peinture polyester protégeant contre la rouille.
- Haute résistance à la corrosion : boulonnerie zinguée bichromatée et rivets en acier inoxydable, charnières en polyamide ou alliage d'aluminium anodisé, étanchéité par joints flexibles entre les éléments de la carrosserie.
- Mousse insonorisante entre 20 et 50 mm d'épaisseur
- Arceau(x) de levage sur le toit et fixé(s) au châssis assurant une rigidité maximale
- Portes verrouillables avec clé unique, permettant un accès aisé au groupe pour service et maintenance
- Vitre en verre securit permettant de visualiser le coffret de commande situé à l'intérieur du capot.
- Silencieux type critique monté à l'intérieur
- Bouton d'arrêt d'urgence situé à l'extérieur et facilement accessible.



Modèle	dB(A)@1m	Niveau sonore dB(A)@7m	dB(A)@15m	Dimensions (mm)	Poids (kgs)	Réservoir (l)
J300K	79.5	69.5	65.5	4004 x 1380 x 2145	3215	390



Document non contractuel - Soucieuse d'améliorer la qualité de ses produits, la société SDMO Industries se réserve le droit de modifier, sans préavis, toutes caractéristiques énoncées dans ce CD Rom.

SDMO Industries – 12bis rue de la Villeneuve – CS 92848 – 29 228 BREST CEDEX 2  
Tel +33 (0)2 98 41 41 41 – Fax : +33 (0)2 98 41 63 07 – [www.sdmo.com](http://www.sdmo.com)

