



Ανοικτού Τύπου



Με Ηχομονωτικό Κάλυμμα

Γενικά Χαρακτηριστικά

JOHN DEERE
ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΚΙΝΗΤΗΡΑΣ JOHN DEERE

- Γαλλικής κατασκευής
- Αρ. Κυλίνδρων 4
- Κυλινδρισμός 4,5L

1500 Στροφές / 1'

KVA	KW	Τάση V	Συχνότητα Hz	Cosφ	A ανά φάση
72	57	231 / 400	50	0.8	104

- 2 Χρόνια Εγγύηση χωρίς περιορισμό ωρών λειτουργίας
- Δεξαμενή καυσίμου στην βάση του Η/Ζ κατάλληλη για λειτουργία τουλάχιστον 8 ωρών
- Παραδίδεται με λιπαντικά και αντιψυκτικό στον κινητήρα
- Σε σταθερή βάση ή σε trailer
- Ηχομονωτικό κάλυμμα από γαλβανισμένη λαμαρίνα βαμμένη με πολυεστερική βαφή
- Το ηχομονωτικό κάλυμμα είναι κατάλληλο για λειτουργία σε εξωτερικό χώρο προστατεύοντας το Η/Ζ έναντι όλων των καιρικών συνθηκών

- Με πίνακες αυτόματης ή χειροκίνητης εκκίνησης προγραμματιζόμενους ψηφιακού τύπου
- Δυνατότητα πλήρους ελέγχου του Η/Ζ από απόσταση μέσω PC ή μέσω κινητού τηλεφώνου
- Δυνατότητα κατασκευής αυτοματισμών παραλληλισμού ή εκκίνησης από εξωτερική εντολή
- Παραδίδονται μετά από δοκιμή σε πλήρες φορτίο
- Πλήρη εγχειρίδια εγκατάστασης - λειτουργίας - ηλεκτρολογικά σχέδια συνοδεύουν κάθε Η/Ζ
- Κατασκευή με σύστημα διαχείρισης ποιότητας παραγωγής κατά ISO 9001:2000

Διαστάσεις - Βάρος - Στάθμη Θορύβου

Ανοικτού Τύπου	
Υψος mm	1.400
Μήκος mm	2.000
Πλάτος mm	700
Βάρος kg (χωρίς υγρά)	1.060
Στάθμη Θορύβου	92dbA στα 7m

Με Ηχομονωτικό Κάλυμμα	
Υψος mm	1.483
Μήκος mm	2.470
Πλάτος mm	955
Βάρος kg (χωρίς υγρά)	1.505
Στάθμη Θορύβου	65dbA στα 7m

Χαρακτηριστικά Πετρελαιοκινητήρα



Χαρακτηριστικά Γεννήτριας



Μάρκα Κινητήρα	JOHN DEERE
Τύπος Κινητήρα	4045TF158
Αριθμός Κυλίνδρων	4 εν σειρά
Κυλινδρισμός	4.500 cc
Αναπνοή	TURBO
Σύστημα Ψύξης	Υδροψυκτός, με ψυγείο και ανεμιστήρα ωστικού τύπου
Κυβερνήτης Στροφών	Μηχανικός, μεγάλης ευαισθησίας
Μέγιστη Ισχύς Κινητήρα	95 H P7)0 KW(
Ηλεκτρικό Σύστημα	12 V
Απαιτούμενος Αέρας	7.560 /m ³ h
Ποσότητα Λαδιού	12 L
Ποσότητα Αντιψυκτικού	25 L
Κύλινδροι	Αφαιρετού τύπου

Μάρκα Γεννήτριας	MARELLI
Τύπος Γεννήτριας	MJB200/MB4
Κλάση Μόνωσης	H
Ισχύς Γεννήτριας	72 KVAco)sf 0,8(
Απόδοση Γεννήτριας 4/4	0,905
Τάση - Συχνότητα	231 / 400 V- 50 Hz
Αριθμός Πόλων	4
Σταθεροποίηση Τάσης	0,5 %
Σταθεροποιητής τάσης	Ηλεκτρονικός)AVR(
Απαιτούμενος Αέρας	756 m ³ /h
Βαθμός Προστασίας	IP23
Συνολική Αρμονική Παραμόρφωση)THD(≥ 2%
STANDARDS	
IEC60034-1:CEI2-3:BS4999-5000:VDE0530:NF51-100:OVEM-10:NEMA:MG1.22	

Πίνακες Ελέγχου

Πίνακας Χειροκίνητου Ελέγχου

- 3 Αμπερόμετρα.
- Θερμόμετρο ψυκτικού υγρού κινητήρα.
- Πιεσόμετρο λαδιού.
- Ψηφιακή απεικόνιση VoltAc - Hz - VoltDc - h.
- Προστασία του κινητήρα με αυτόματο σβήσιμο σε περίπτωση χαμηλής πίεσης λαδιού - υψηλής θερμοκρασίας.
- Μαγνηθοθερμικός διακόπτης προστασίας MCCB.



Πίνακας Αυτόματου Ελέγχου

- Ψηφιακή απεικόνιση Volt - Ampere - Hz - KW - KVA_r - Cosφ - Bar - C° - h - kWh.
- Μαγνηθοθερμικός διακόπτης προστασίας MCCB.
- Προστασία του κινητήρα με αυτόματο σβήσιμο σε περίπτωση χαμηλής πίεσης λαδιού - υψηλής θερμοκρασίας - υπερστροφίας - υποστροφίας.
- Πλήρης επιτήρηση της ΔΕΗ και αυτόματη εκκίνηση σε περίπτωση βλάβης, σβήσιμο του H/Z όταν αποκατασταθεί η βλάβη της ΔΕΗ.
- Όλες οι παράμετροι προγραμματιζόμενες ψηφιακά.



Σταθερός Εξοπλισμός

- Μπαταρία
- Εύκαμπτος μεταλλικός σωλήνας εξάτμισης
- Σιωπητήρας εξάτμισης (Industrial στα ανοικτά - Residential στα Ηχομονωμένα)
- Δεξαμενή καυσίμου
- Ελαστικές βάσεις έδρασης
- Εγχειρίδια - Σχέδια
- Λιπαντικό - Αντιψυκτικό

Προαιρετικός Εξοπλισμός

- Πεδία Ισχύος
- Trailer
- Προθέρμανση αντιψυκτικού
- Software απομακρυσμένου ελέγχου
- Πίνακας παραλληλισμού
- Ηλεκτρονικός κυβερνήτης
- Σιωπητήρας Εξάτμισης residential (σε ανοικτού τύπου)

Τα αναγραφόμενα στο παρόν φυλλάδιο σε καμία περίπτωση δεν είναι δεσμευτικά .Τα χαρακτηριστικά μπορούν να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.