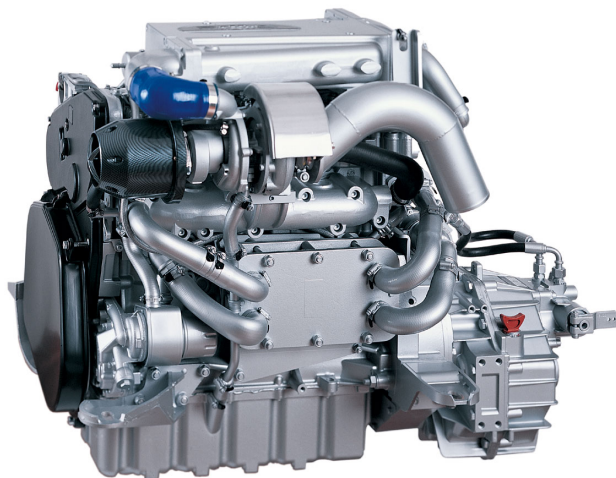


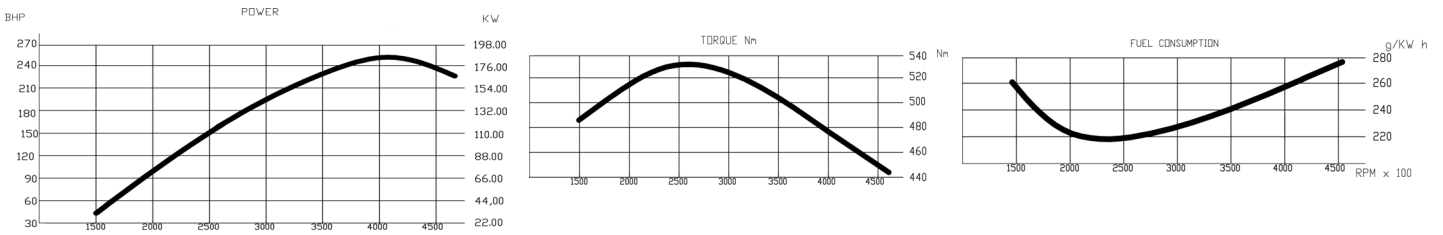


MARINE DIESEL ENGINES

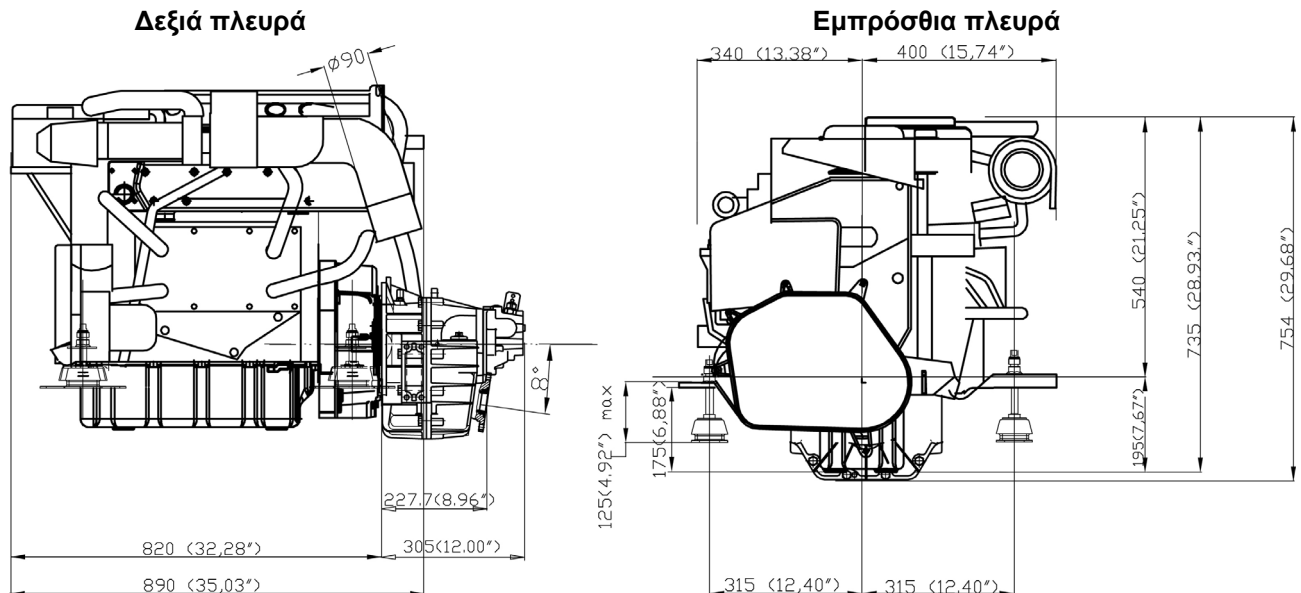


## FNM HPE 250

<b>Τύπος κινητήρα</b>	Τετράχρονος, διπλού εκκεντροφόρου επικεφαλής, 20 V
<b>Μέγιστη ισχύς επί στροφάλου</b>	184 kW/250 Ίπποι στις 4200 ΣΑΛ
<b>Μέγιστη ισχύς επί προπέλας</b>	177 kW/241 Ίπποι στις 4200 ΣΑΛ
<b>Μέγιστη ροπή</b>	530 Nm στις 2600 ΣΑΛ
<b>Κυβισμός</b>	2.387 L
<b>Κύλινδρισμός</b>	82 x 90,4 mm
<b>Κύλινδροι</b>	5, σε σειρά
<b>Σύστημα ανάφλεξης-καύσης</b>	Άμεσου ψεκασμού Common Rail
<b>Τροφοδοσία</b>	TURBO – INTERCOOLER με τουρμπίνα μεταβλητής γεωμετρίας
<b>Σύστημα εκκίνησης</b>	Μίζα 12 V – 2,1 kW
<b>Δυναμό</b>	12 V – 105 A
<b>Σύστημα ψύξης</b>	Διπλό κύκλωμα νερού με απαγωγέα θερμότητας
<b>Σύστημα λίπανσης</b>	Κλειστό κύκλωμα λαδιού μέσω αντλίας
<b>Λόγος συμπίεσης</b>	18:1
<b>Καθαρό βάρος χωρίς ρεβέρσα</b>	250 kg
<b>Περιβαλλοντολογικές προδιαγραφές</b>	Σύμφωνος με τον κανονισμό Ευρωπαϊκής Ένωσης 2006
<b>Στήριξη κινητήρα</b>	Αντικραδασμικές βάσεις ελαστικού τύπου

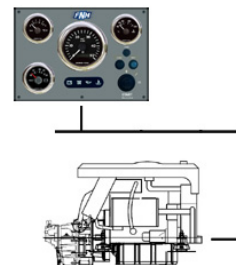


Διαστάσεις (Για λεπτομερείς διαστάσεις σχεδιαγράμματα, αναφερθείτε στη σελίδα μας [www.fnm.gr](http://www.fnm.gr) ή επικοινωνήστε μαζί μας)



### Πίνακας Οργάνων

- VDO Πίεση Λαδιού
- VDO Θερμοκρασία Νερού
- VDO Βολτόμετρο
- VDO Στροφόμετρο - ωρόμετρο
- 8 μέτρα καλωδίωση με ακροφύσια



### Αξεσουάρ

#### Στάνταρ Εξοπλισμός

- Ρεβέρσα
- 4 αντικραδασμικές βάσεις μηχανής
- Δυναμό 12 V – 105 A
- Μίζα 12 V – 2,1 kW
- Φίλτρα Λαδιού & Καυσίμου

- Υδρόψυκτη ανοξείδωτη εξαγωγή θαλασσινού νερού
- Νεροπαγίδα – φίλτρο νερού
- Πίνακας οργάνων με 8 μέτρα καλωδίωσης και χωριστά όργανα VDO
- Ορεχιάλκινη αντλία θαλασσινού νερού Johnson
- Υδρόψυκτη πολλαπλή εξαγωγής

#### Προαιρετικός εξοπλισμός

- Κίτ για εσωτερική θέρμανση σκάφους
- 2 μέτρα επέκταση καλωδίωσης

- Πίνακας οργάνων για Fly bridge
- Κίτ προσαρμογής για πόδια Mercruiser και Volvo
- Βαλβίδα ψαρέματος
- Έξτρα εμπρόσθια τροχαλία

Η FNM έχει το δικαίωμα τροποποίησης των ανωτέρω στοιχείων χωρίς προειδοποίηση  
**Συμβατός με το στάνταρ RCD 2003/44/CE εκπομπής ρύπων.**

[www.fnm.gr](http://www.fnm.gr)



Κεντρική αντιπροσωπεία **FNM Marine Diesel** - Λεωφ. Βάρης Κορωπίου 100 (έναντι JUMBO) TK 19400  
 Τηλ. 210-8979250 Fax 210-8979259 e-mail: [info@fnm.gr](mailto:info@fnm.gr)