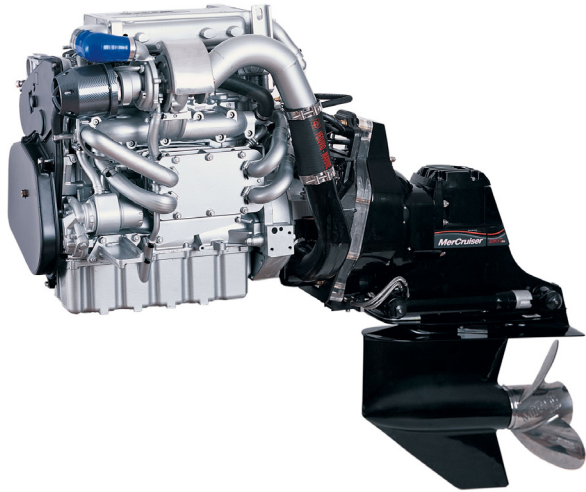


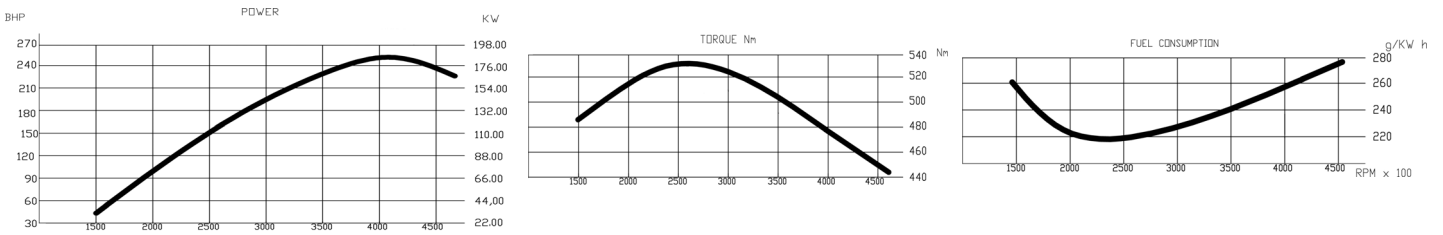


MARINE DIESEL ENGINES

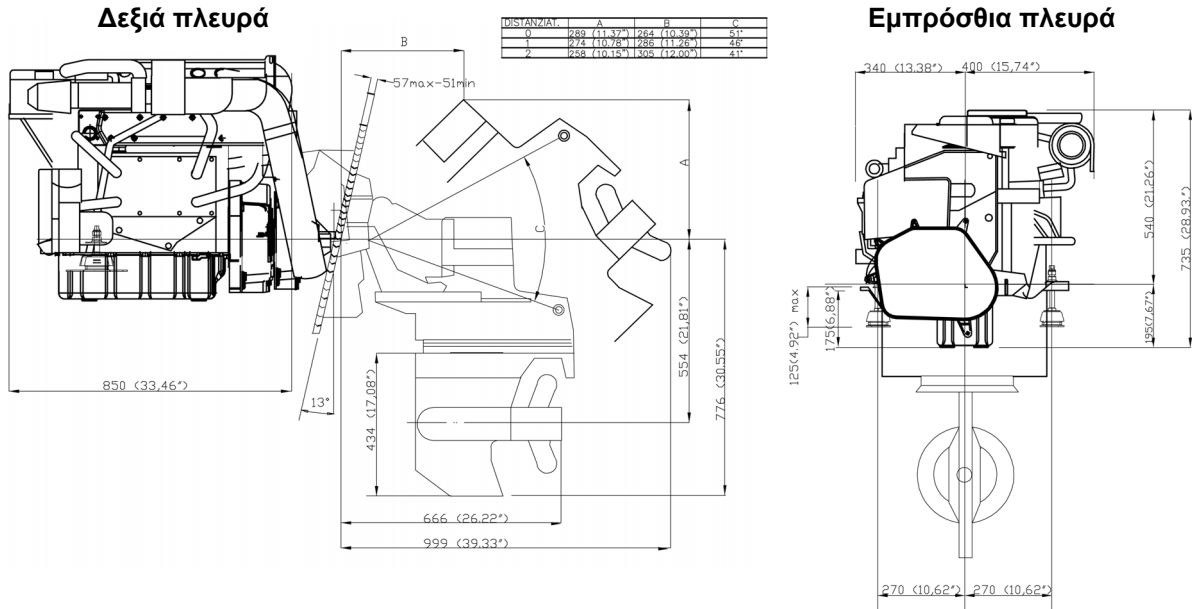


FNM HPER 250

Τύπος κινητήρα	Τετράχρονος, διπλού εκκεντροφόρου επικεφαλής, 20 V
Μέγιστη ισχύς επί στροφάλου	184 kW/250 Ίπποι στις 4200 ΣΑΛ
Μέγιστη ισχύς επί προπέλας	177 kW/241 Ίπποι στις 4200 ΣΑΛ
Μέγιστη ροπή	530 Nm στις 2600 ΣΑΛ
Κυβισμός	2.387 L
Κύλινδρισμός	82 x 90,4 mm
Κύλινδροι	5, σε σειρά
Σύστημα ανάφλεξης-καύσης	Άμεσου ψεκασμού Common Rail
Τροφοδοσία	TURBO – INTERCOOLER με τουρμπίνα μεταβλητής γεωμετρίας
Σύστημα εκκίνησης	Μίζα 12 V – 2,1 kW
Δυναμό	12 V – 105 A
Σύστημα ψύξης	Διπλό κύκλωμα νερού με απαγωγέα θερμότητας
Σύστημα λίπανσης	Κλειστό κύκλωμα λαδιού μέσω αντλίας
Λόγος συμπίεσης	18:1
Καθαρό βάρος χωρίς πόδι	250 kg
Καθαρό βάρος με πόδι B1	320 kg
Περιβαλλοντολογικές προδιαγραφές	Σύμφωνος με τον κανονισμό Ευρωπαϊκής Ένωσης 2006
Στήριξη κινητήρα	Αντικραδασμικές βάσεις ελαστικού τύπου



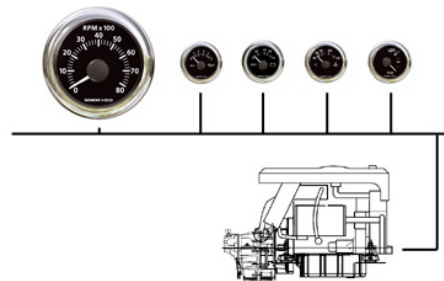
Διαστάσεις (Για λεπτομερείς διαστάσεις σχεδιαγράμματα, αναφερθείτε στη σελίδα μας www.fnm.gr ή επικοινωνήστε μαζί μας)



FNM HPEP 250 με πόδι Bravo X-1

Πίνακας Οργάνων

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



Αξεσουά

Στάνταρ Εξοπλισμός

- Αντικραδασμικές βάσεις μηχανής
- Δυναμό 12 V – 105 A
- Μίζα 12 V – 2,1 kW
- Φίλτρα Λαδιού & Καυσίμου
- Υδρόψυκτη πολλαπλή εξαγωγής
- Ορειχάλκινη αντλία θαλάσσιου ύδατος Johnson

- Υδρόψυκτη ανοξείδωτη εξαγωγή θαλασσινού νερού
- Σύστημα υδραυλικού τιμονιού Mercruiser (κομπλέ)
- Νεροπαγίδα
- Κατακόρυφη εξάτμιση
- Πίνακας οργάνων με 8 μέτρα καλωδίωσης και χωριστά όργανα VDO

Προαιρετικός εξοπλισμός

- Χειριστήρια κονσόλας μονά & διπλά
- Ανοξείδωτη προπέλα "Mirage" για πόδι Bravo X-1

- Ανοξείδωτη μπάρα ζεύξης ποδιού (για διπλή εγκατάσταση)
- Κίτ για εσωτερική θέρμανση σκάφους
- 2 μέτρα επέκταση καλωδίωσης
- Πίνακας οργάνων για Fly bridge

Η FNM έχει το δικαίωμα τροποποίησης των ανωτέρω στοιχείων χωρίς προειδοποίηση

Συμβατός με το στάνταρ RCD 2003/44/CE εκπομπής ρύπων.

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