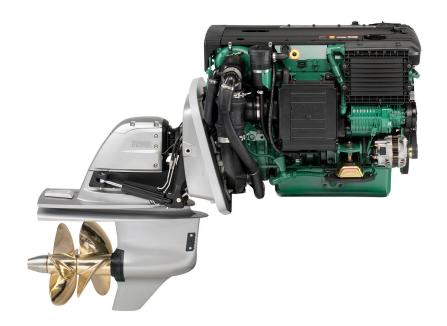
D4-260/DP

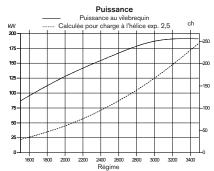


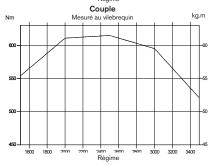
Caractéristiques techniques

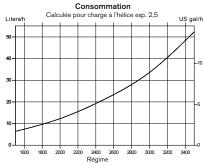
Désignation du moteur	D4-260 A
Puissance au vilebrequin, kW (ch)	191 (260)
Puissance à l'hélice, kW (ch)	184 (250)
Régime moteur, tr/min	3500
Cylindrée, I	3.7
Nombre de cylindres	4
Alésage/course, mm	103/110
Taux de compression	17.5:1
Transmission Volvo Penta Duoprop	DPH
Rapport	1.85:1
Poids à sec avec DP, incl. hélice et direction assistée, kg	660
Classe d'utilisation	R5*
Conformité des émissions	IMO NOx, EU RCD, US EPA Tier 3

Caractéristiques techniques selon norme ISO 8665. Carburant avec valeur calorifique inférieure de 42700 kj/kg et densité de 840 g/l à 15 °C. Le carburant utilisé peut être différent de cette spécification, ce qui influe les données concernant la puissance et la consommation.

*R5. Pour les bateaux de plaisance, peut également être utilisé pour les coques planantes grande vitesse dans des applications commerciales









D4-260/DP

Description technique:

Bloc cylindre et culasse

- · Bloc cylindre et culasse en fonte
- Porte-paliers combiné avec arbres d'équilibrage
- 4 soupapes par cylindre avec poussoirs hydrauliques
- · Double arbre à cames en tête
- Pistons refroidis par huile, 2 segments de compression et 1 segment racleur
- Chemises intégrées
- Sièges de soupapes remplaçables
- Vilebrequin en ligne à 5 paliers
- Transmission à l'arrière

Fixation moteur

Support moteur souple

Lubrification

- Filtres à huile à passage intégral et à bypass séparés, facilement remplaçables
- · Refroidisseur d'huile tubulaire à eau de mer

Système d'alimentation

- · Système d'injection à rampe commune
- Module de commande de traitement de l'injection
- Filtre fin avec décanteur d'eau

Systèmes d'admission et d'échappement

 Compresseur entraîné par courroie avec silencieux à l'admission et à l'échappement

- Filtre à air à cartouche remplaçable
- · Gaz du carter ramené dans l'admission
- Coude d'échappement ou réhausseur
- · Turbocompresseur refroidi par eau douce
- Alarme pour fuite d'eau de mer

Système de refroidissement

- Circuit d'eau douce à régulation thermostatique
- Échangeur de température tubulaire avec réservoir de dégazage séparé, de grand volume
- Circuit préparé pour une sortie d'eau chaude
- Filtre à eau de mer et pompe à turbine d'eau de mer facilement accessibles

Système électrique

- Système électrique bi-polaire 12V
- Alternateur marin 115A avec diodes zener pour protéger le système des pointes de tension et régulateur de charge intégré avec câble capteur de batterie pour utilisation maximum de l'alternateur
- · Fusibles à réarmement automatique
- · Dispositif d'arrêt immédiat

Instruments/commandes

- Packs d'instrumentation/d'afficheur complets, incluant l'E-Key, la clé électronique de Volvo Penta
- Instrumentation Digital Power Trim avec lecteur analogique ou numérique

- Commande électronique d'accélération et d'inversion de marche
- · Connexions de type enfichable

Système de transmission

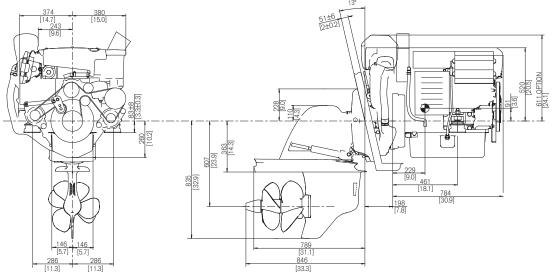
- · Complet avec platine et pièces de montage
- Transmission relevable à 50° maximum (ajustable)
- Anodes de protection en zinc, contre la corrosion
- Dispositif de sécurité hydraulique de la transmission pouvant réduire les dommages en cas de contact avec un objet immergé
- · Inversion de marche par électro-aimant
- Le Power Trim est un système hydraulique à commande électrique pour le contrôle, en marche, de l'assiette du bateau. Un bouton unique même pour les bi-motorisations.
- Système intégré pour prise d'eau et pour échappement
- Des hélices isolées pour prévenir la corrosion
- Direction assistée à commande hydraulique
- Direction électronique en option nécessaire pour Sterndrive Joystick. Seulement pour installations bi-moteurs. Le montage en retrofit n'est pas possible.

Option

Kit U.S.C.G./MED (SOLAS) disponible.

Dimensions D4-260/DP

Hors installation



Plus d'informations

Contactez votre concessionnaire Volvo Penta le plus proche pour plus d'informations sur les moteurs et équipements/accessoires optionnels Volvo Penta ou allez sur le site www. volvopenta.com





Télécharger l'application de localisation des concessionnaires Volvo Penta pour iPhone ou Android



Tous les modèles, équipements standards et accessoires ne sont pas disponibles dans tous les pays. Toutes les spécifications