



# MERCURY<sup>®</sup>

## Diesel



### TDI 3,0L V6

Il offre une puissance importante dans un moteur compact et léger.

Sur ce moteur, le turbo à géométrie variable fournit un couple maximal à 2000 trs/mn, réduisant ainsi le temps de déjaugage.

La compacité de ce moteur lui permet d'être installé en remplacement de moteurs V6 ou V8 à essence.

Spécificités	TDI 3,0 - 225	TDI 3,0 - 230*	TDI 3,0 - 265
Puissance	225 cv – 168 kW	230 cv – 172 kW	265 cv – 198 kW
Régime Max.	4200	4000	4200
Couple Max.	450 [Nm] @ 2000 tr/mn	550 [Nm] @ 2000 tr/mn	550 [Nm] @ 2000 tr/mn
Cylindrée	3,0 [l]	3,0 [l]	3,0 [l]
Cylindres	V-6	V-6	V-6
Poids moteur	325 [kg] – 716 [lbs]	325 [kg] – 716 [lbs]	325 [kg] – 716 [lbs]
Dimensions	925 x 754 x 786 [mm] 36,4 x 29,7 x 30,9 [in]	925 x 754 x 786 [mm] 36,4 x 29,7 x 30,9 [in]	925 x 754 x 786 [mm] 36,4 x 29,7 x 30,9 [in]
Injection	Rampe commune	Rampe commune	Rampe commune
Turbo	Turbo à géométrie variable (VGT)	Turbo à géométrie variable (VGT)	Turbo à géométrie variable (VGT)
Refroidissement	Circuit fermé	Circuit fermé	Circuit fermé
Carburant	Diesel	Diesel	Diesel
Emission*	RCD 2 / IMO 2 EPA TIER 3	BSO 2*	RCD 2 / IMO 2 EPA TIER 3
SmartCraft**	Standard	Standard	Standard
DTS**	Option	Option	Option
AXIUS**	Compatible	Compatible	Compatible

\*BSO 2 Emissions Certification – Lac de Constance (Suisse) puissance max. pour l'installation de double moteur.

\*\*Disponible au cours du premier semestre 2013 (à confirmer).



# MERCURY Diesel



Spécificités	TDI 3,0 - 225	TDI 3,0 - 230*	TDI 3,0 - 265
Inboard	X	X	X
Alpha Drive	-	-	-
Bravo Drive X	X	X	X
Bravo Drive XR	Option	Option	Option



## Gamme complète d'embases

Leader dans les systèmes de propulsion, Mercury Diesel propose la plus grande offre d'embases : de l'embase Bravo X, à l'embase Racing Bravo XR.

Le système unique anti-corrosion SeaCore est disponible sur nos embases.

## MerCruiser SEACORE system

### Système anti-corrosion SeaCore

SeaCore est un système complet de protection anti-corrosion qui améliore les performances des Mercury Diesel.

La corrosion n'affecte pas uniquement l'embase, mais aussi le moteur.

Le système SeaCore protège également le moteur de la corrosion, grâce à un échangeur de température de série et de nombreuses pièces en inox.



### Nouvelle génération Axius avec manette permettant un accostage facile

#### Axius Basic

Montage bimoteur avec boîtier de commande, manette de commande (joystick) et faisceaux, instrumentation Vessel View. Manette de commande (joystick), fonction accostage.

#### Axius Premium

Axius Basic avec les fonctions suivantes : Pilotage automatique, fonction auto Yaw contrôle avec GPS intégré, ancre électronique "Skyhook", boussole électronique.

Les spécifications mentionnées sont susceptibles d'être modifiées à tout moment.  
Les dimensions sont données à titre indicatif. Pour de plus amples informations, se référer aux schémas d'installation.

© 2012 Brunswick Marine in EMEA. Tous droits réservés.

Brunswick Marine in EMEA améliore continuellement la conception, la fabrication et la distribution de ses produits. Nous faisons évoluer sans cesse les caractéristiques de nos moteurs, de nos bateaux et de nos accessoires. Nous revoyons, dans un souci de mieux vous conseiller, le plus souvent possible la documentation sur la vente et l'entretien de nos produits. Toutefois, il est possible que ce feuillet ne contienne pas les caractéristiques les plus récentes. La présente documentation ne saurait avoir valeur contractuelle, tant par le contenu textuel que par les illustrations, ni une offre d'un moteur, d'un bateau ou d'accessoires. Les distributeurs et revendeurs représentent les produits de Brunswick Marine in EMEA, mais ne sauraient engager la responsabilité de Brunswick Marine in EMEA dans la mesure où ils sont autonomes et indépendants. Certains produits ne sont pas disponibles dans tous les pays ou disponibles en quantité limitée. Des produits présentés sur ce feuillet sont équipés avec des accessoires en option.

Contactez votre revendeur local.

Visitez <http://www.brunswick-marine.com>

Brunswick Marine in EMEA Parc Industriel de Petit-Rechain B-4800 VERVIERS - Belgique

FR - Imprimé en Belgique. Part #: 90-8M0075136