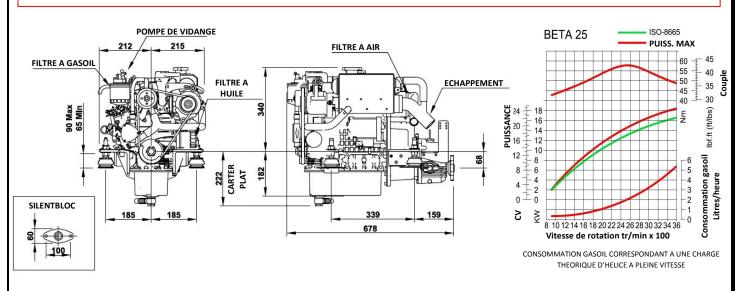
# Beta 25

# **BETA MARINE**

# 3 Cylindres - 898cc - 25cv max à 3600 tr/min - 113Kg



Beta Marine - Beta 25 - 3 cylindres, aspiration naturelle développant 25 cv à 3600 tr/min avec une cylindrée de 898cc. Il est équipé d'un vase d'expansion, d'un collecteur d'échappement refroidi par eau, d'une pompe à eau de mer et eau douce, d'un coude d'échappement refroidi, d'une pompe mécanique d'alimentation gasoil, de filtres à huile et à gasoil, d'une pompe de vidange, d'un volant à haute inertie pour un fonctionnement régulier à faible vitesse, d'un filtre spécial pour une admission d'air silencieuse, d'un démarreur 12V, d'un alternateur de charge batterie 40A, d'un solénoïde d'arrêt alimenté pour arrêter le moteur. Il est également fourni avec un panneau de contrôle « ABV » équipé d'un interrupteur à clé, d'un bouton d'arrêt, de voyants de marche, de baisse de charge, de pression d'huile et de température d'eau accompagnés d'une alarme sonore ; d'un compte tours et d'un horamètre ; de 3m de câble d'interconnexion et sa connectique. Le moteur est livré avec des pattes robustes montées sur silentblocs, un accouplement semi-rigide sur l'inverseur, support de câble type morse pour le contrôle de la vitesse et de l'inverseur. Les moteurs Beta Marine sont livrés sur palette, peints en rouge, accompagnés d'un certificat de test, d'un manuel d'atelier et d'une garantie allant jusqu'à 3 ans.



Caractéristiques générales				
Type	Diesel 4 temps à aspiration naturelle			
Nombre de cylindres	3 en ligne			
Alésage x course	72 x 73,6			
Cylindrée totale	898 cc			
Ratio de compression	23.0:1			
Puissance maximum	25 cv			
Puissance administrative	3,6			
Tour/minute maximum	3600			
Système d'injection	Indirect			
Refroidissement	Par échangeur de température			
Système électrique	12V- Alternateur 40A			
Angle maximum d'installation	15° en statique / 25° en fonctionnement			
Diamètre int. de la durite d'eau	22 mm			
Diamètre int. de la durite d'aspiration/ retour gasoil	8 mm			
Diamètre ext. coude d'échappement	50 mm			

			•	•		
l ra	ns	m	15	SI	on	S

Marques	Modèles en standard	Ratios disponibles		
Technodrive	TMC40 (mécanique)	2:1 ou 2,6:1		
PRM	PRM80 (mécanique)	2,04:1 ou 2,5:1		
Kanzaki incliné 7° vers le bas	TTMC35A-2 (mécanique)	2,33:1 ou 2,64:1		
ZF entraînement en V	ZF15MIV (mécanique)	2,13:1 ou 2,64:1 ou 3:1		
Nous pouvons vous proposer d'autres inverseurs en option, n'hésitez pas à nous consulter				

### Tableaux de bord

### Panneau standard ABV:

# BETA MARINE NEAT OFF RUN STOR

Tachymètre avec horamètre, interrupteur à clé, bouton poussoir d'arrêt, voyant de marche, alarme visuelle et sonore en cas de baisse de charge, de pression d'huile et de surchauffe; 3m de câble de connexion avec la connectique.

### Panneaux en option



## Panneau ABVW:

Idem ABV avec boutons poussoir étanches

# Panneau B:

Idem ABV avec thermomètre pour la température d'eau



### Panneau C:

Idem ABV avec thermomètre pour la température d'eau et manomètre pour la pression d'huile

### Nous pouvons fournir en option :

- Pieds spéciaux fabriqués sur mesure
- Carter d'huile plat
- Un alternateur 12V 70A ainsi qu'un second alternateur
- Refroidissement par système keel cooling
- Et beaucoup d'autres options

### Agent le plus proche :



www.diesi.fr - contact@diesi.fr - www.betamarine.fr