



- légers et performants • compacts et propres • faibles émissions et minimum de bruit •

Modèle	unité	4JH4-HTE
Refroidissement		échangeur
Nombre de cylindres (configuration)		4 avec 4 soupapes par cylindre - Turbo intercooler
Alésage, course	mm	84 x 90
Cylindrée	litre	1,995
Puissance au vilebrequin	kw (ch)	80,9 (110)*
Régime pleine charge	tr/mn	3200
Injection		directe
Alternateur		12V 80 A

* suivant norme ISO-8665 incluant + ou - 3 % de tolérance.

Transmission

Type		ZF30M	KM4A	KMH4A
Rapport réduction AV		2,15 ou 2,7	2,14 ou 2,63	2,04 ou 2,45
Rapport réduction AR		2,64	2,14 ou 2,63	2,04 ou 2,45
Sens de rotation	arbre d'hélice	horaire	bi-rotation	bi-rotation

Dimensions

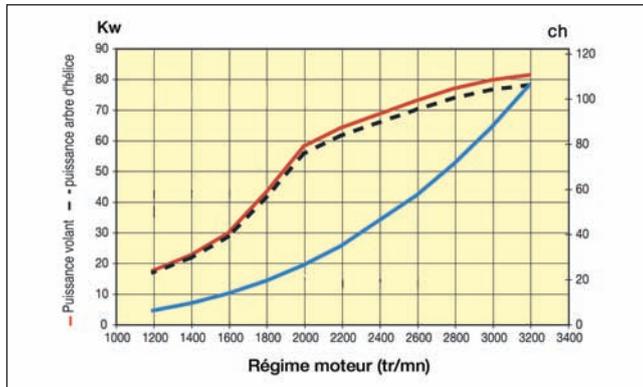
Longueur	mm	924	903	933
Largeur	mm	617	617	617
Hauteur	mm	659	659	659
Poids total avec transmission	kg	245	247	248
Environnement		BSO II, SAV, EPA II, et 2003/44/EC émissions		

Les spécifications et caractéristiques sont valides au moment de l'impression de ce document, mais peuvent changer à tout moment sans préavis.

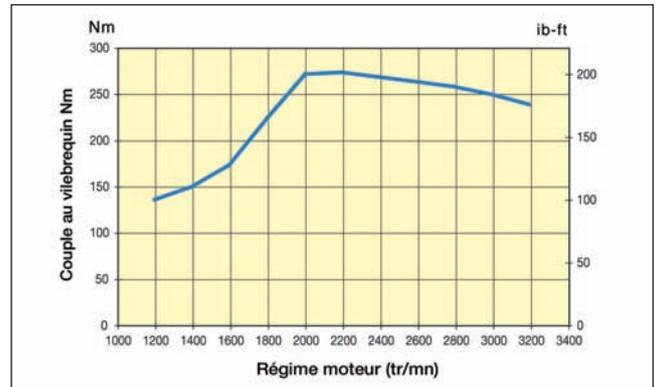
Courbes

suivant norme ISO-8665 avec + ou - 3 % de tolérances. Celles-ci peuvent changer sans préavis.

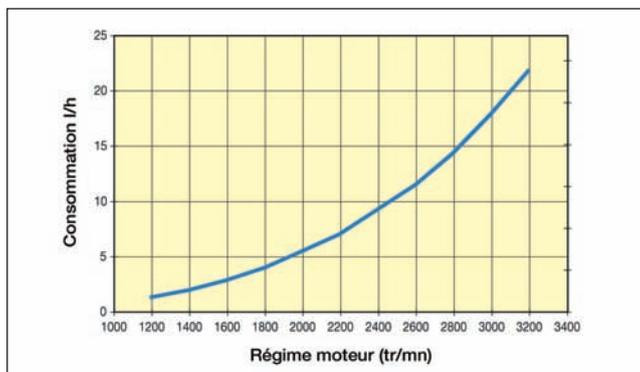
PUISSANCE



COUPLE



CONSUMMATION



Fonctions	Type B	Type C
① Contacteurs		
1-1 Clé pour préchauffage / Contact / Démarrage	o	o
1-2 Bouton stop	o	o
1-3 Capuchon de contacteur	o	o
② Alarmes		
2-1 Charge	o	o
2-2 Eau	o	o
2-3 Huile	o	o
2-4 Joint d'embase Saildrive	o	o
③ Instruments		
3-1 Manomètre de pression d'huile	x	o
3-2 Manomètre de température d'eau	x	o
3-3 Horamètre	o	o
3-4 Compte-tours	o	o
④ Alarme sonore	o	o

o = Installé sur le tableau de bord - x = N'est pas installé sur le tableau de bord

Tableau de bord compact
TYPE B digital

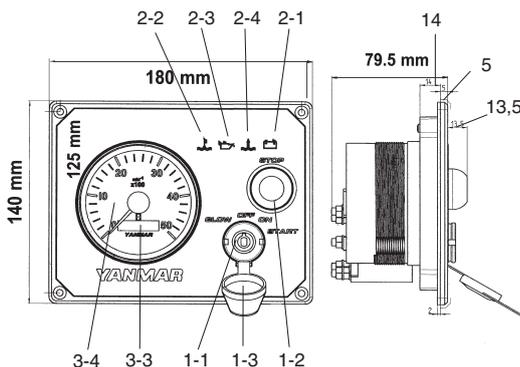
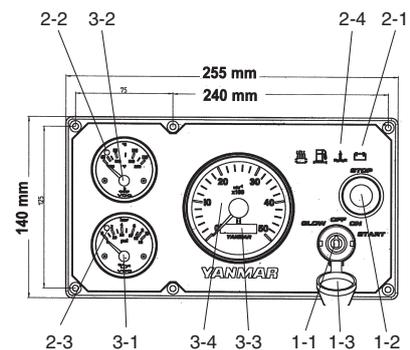


Tableau de bord compact
TYPE C digital (option)



Accessoires

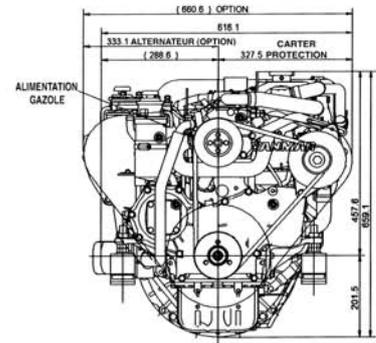
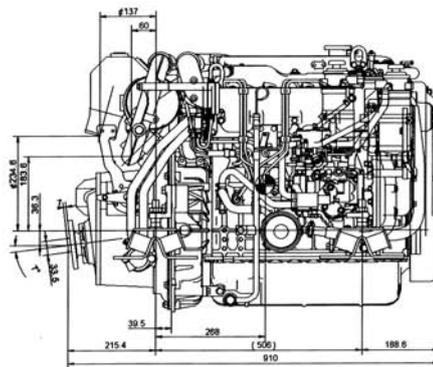
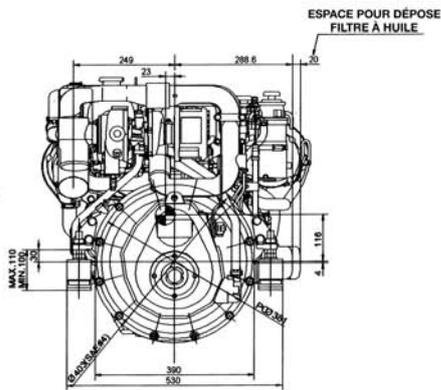
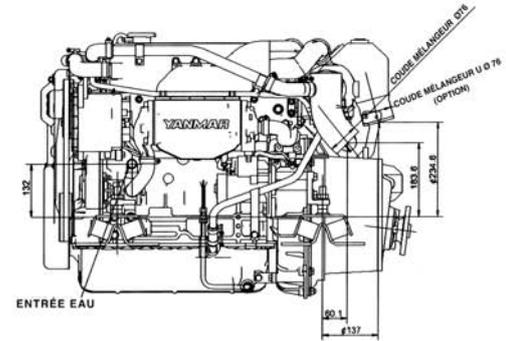
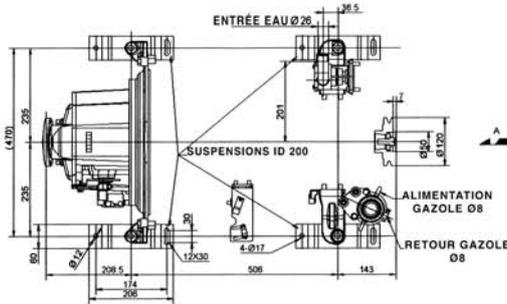
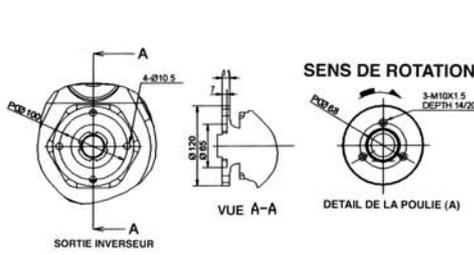
Standard

- Silent blocs
- Coude mélangeur
- Courroie V
- Vase d'expansion
- Alternateur 12V - 80 Amp
- Stop électrique
- Faisceau électrique de liaison 10 mètres

Options

- Kit 2^{ème} alternateur
- Rehausse d'échappement
- Rallonges de faisceau électrique
- Kit Bi-polaire
- Accessoires d'installation (catalogue FENWICK)

INVERSEUR KM4A



INVERSEUR KMH4A

