



## MOTEUR MARIN

# SM-103

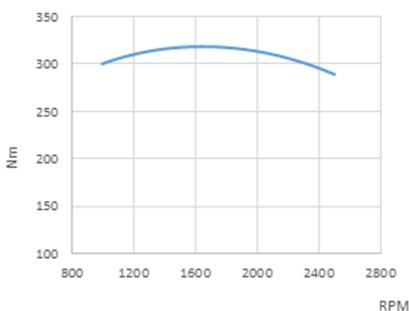
6 Cylindres En ligne 103.0 CV (75.8 kW) 2500 R. P. M.

### Spécifications techniques

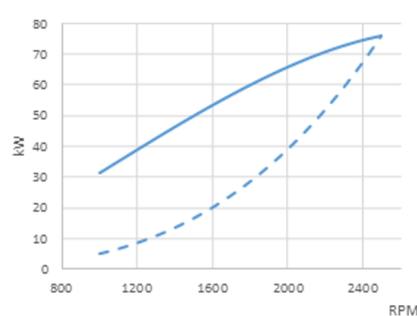
Fabricant du moteur base	Mitsubishi
Type	Diesel, 4 temps
Nombre de cylindres	6, En ligne
Système d'admission	Aspiration naturelle
Diamètre x course	94 mm x 120 mm (3.7 in x 4.72 in)
Cylindrée totale	4996 cc
Taux de compression	22:1
Puissance intermittenteSN_ (ISO3046/1)	103.0 CV (75.8 kW)
Puissance Continue	93.0 CV (68.2 kW)
R. P. M.	2500
Système d'injection	Mécanique et indirect
Démarrreur	12 V (3 kW)
Alternateur	95 A (12 V)
Angle maximum en fonctionnement	15 °
Sens tor. Moteur (vu du coté volant)	Antihoraire
Système de refroidissement	Circuit de refroidissement fermé avec échangeur de chaleur d'eau de mer
Poids sec sans inverseur	408 Kg (899.5 lb)
Diamètre intérieur tuyau d'eau de mer	32 mm (1.26 in)
Diamètre intérieur tuyau d'aspiration diesel	8 mm (0.31 in)
Diamètre intérieur tuyau de retour diesel	- (- in)
Diamètre intérieur tuyau d'échappement	75 mm (2.95 in)
Certificats	-
Conformité des émissions	Pas d'émissions

### Courbes des résultats

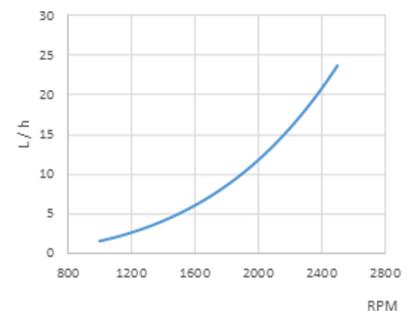
Couple au vilebrequin



Puissance (ISO 3046/1)



Consommation de carburant



## Tableau



Dimensions: 255 x 160mm

### Tableau Panneau SSG 30 12V Blanc Standard

- Compte-tours avec afficheur multifonction
- Manomètre de température d'eau et de pression d'huile
- Indicateur de tension et défaut de charge de batterie
- Alarme de température d'eau élevée
- Alarme de basse pression d'huile
- Indicateur de préchauffage
- Protection IP65 avant et vitre antibuée
- Clé 5 positions

## Accessoires

### Équipement standard

- Panneau d'instrumentations SSG 30
- Rallonge de câble 4 m.
- Pompe de vidange d'huile
- Manuel du propriétaire et découpe

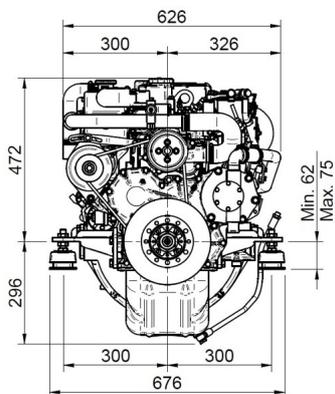
### Équipement optionnel et kits

- Double panneau d'instrumentations
- Double alternateur
- Système électrique isolé à la massa
- Système échappement sec
- Adaptation keel cooling
- Prise de force par poulie ou arbre
- Système eau chaude
- Système de propulsion complet
- Filtre à eau et gasoil
- Tuyaux d'échappement, d'eau et gasoil

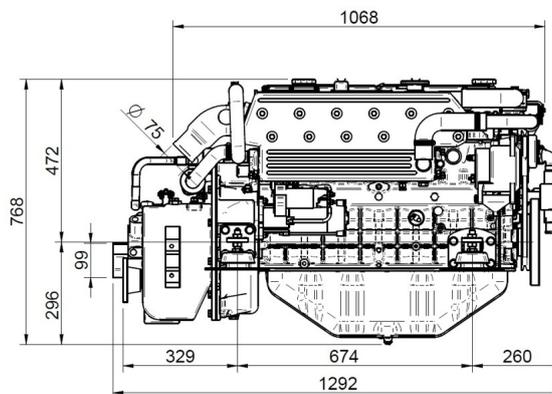
## Inverseurs

Modèle	Type	° Sortie	Réductions (light Duty)	Réductions (heavy Duty)	Pds moteur avec inverseur
DMT-25AL	Hydraulique	0°	-	-	492 Kg (1084 Lbs)
DMT-50A	Hydraulique	0°	-	3.45:1	559 Kg (1232 Lbs)
PRM-500D	Hydraulique	0°	2.90:1	2.90:1	483 Kg (1064 Lbs)
PRM-750C	Hydraulique	0°	2.57:1-2.90:1	2.57:1-2.90:1	508 Kg (1120 Lbs)
TM-170	Hydraulique	0°	1.50:1-2.04:1-2.50:1-2.94:1	1.50:1-2.04:1-2.50:1-2.94:1	490 Kg (1080 Lbs)
TM-485A1	Hydraulique	8°	2.40:1	-	450 Kg (993 Lbs)
TM-880A	Hydraulique	10°	1.53:1-2.08:1-2.60:1	1.53:1-2.08:1-2.60:1	468 Kg (1033 Lbs)
TM-93	Hydraulique	0°	1.51:1-2.09:1-2.40:1-2.77:1	1.51:1-2.09:1-2.40:1	467 Kg (1031 Lbs)
TM-93A	Hydraulique	8°	1.51:1-2.09:1-2.40:1	-	467 Kg (1031 Lbs)
ZF 68 IV	Hydraulique	12°	2.00:1-2.48:1	2.00:1-2.48:1	477 Kg (1051 Lbs)

## Dimensions



Moteur SM-103 Inv. TM-93 2,09:1



Distributeur autorisé



Plans, feuillets commerciaux et manuels sont disponibles sur notre site web [soleadventure.com](http://soleadventure.com). Calculatrice de puissance. Les spécifications techniques et la présentation sont soumises à des variations et changements sans préavis. Information non contractuelle.

