

## MOTEUR MARIN

# SM-82

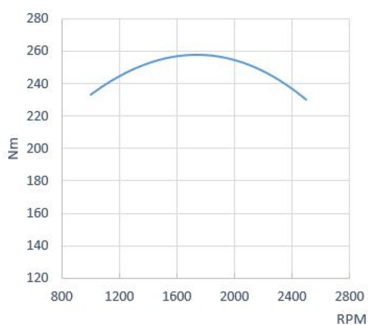
4 Cylindres En ligne 82.0 CV (60.3 kW) 2500 R. P. M.

## Spécifications techniques

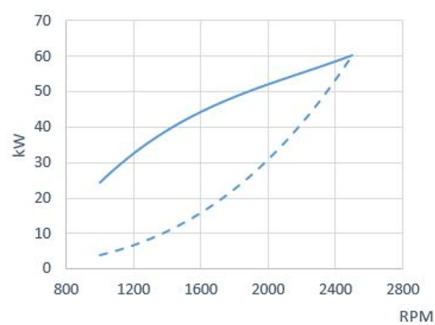
Fabricant du moteur base	Mitsubishi
Type	Diesel, 4 temps
Nombre de cylindres	4, En ligne
Système d'admission	Turbocompresseur
Diamètre x course	94 mm x 120 mm (3.7 in x 4.72 in)
Cylindrée totale	3331 cc
Taux de compression	19.5:1
Puissance intermittenteSN_ (ISO3046/1)	82.0 CV (60.3 kW)
Puissance Continue	74.0 CV (54.3 kW)
R. P. M.	2500
Système d'injection	Mécanique et direct
Démarrreur	12 V (2.2 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	308 Kg (679.0 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	8 mm (8 in)
Diamètre intérieur tuyau d'échappement	75 mm (2.95 in)
Certificats	-
Conformité des émissions	EU: RCD II (DIR. 2013/53/EU)

## Courbes des résultats

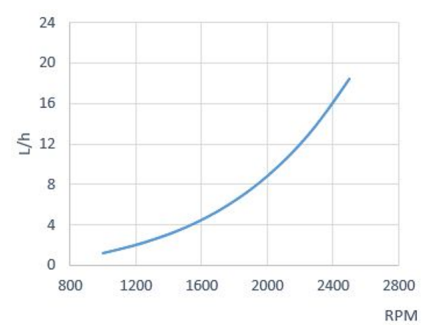
Couple au vilebrequin



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.
- Suspensions souples
- Pompe de vidange d'huile
- Manuel du propriétaire et découpe

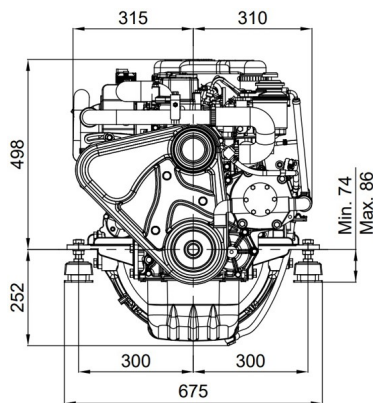
### Équipement optionnel et kits

- Double panneau d'instrumentations
- Double alternateur
- Système électrique isolé à la masse
- 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

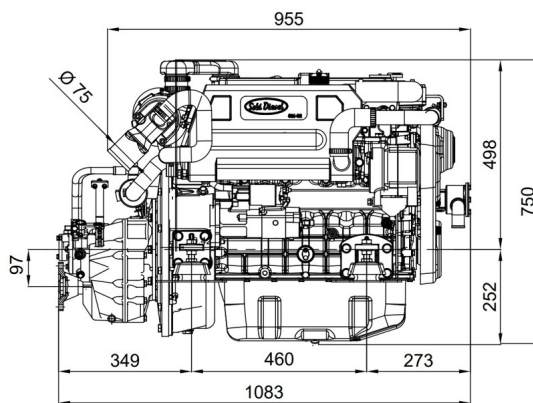
## Inverseurs

Modèle	Type	° Sortie	Réductions (light Duty)	Réductions (heavy Duty)	Pds moteur avec inverseur
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	388 Kg (856 Lbs)
TM-345	Hydraulique	0°	1.54:1-2.00:1	-	337 Kg (744 Lbs)
TM-345A	Hydraulique	8°	1.54:1-2.00:1	-	337 Kg (744 Lbs)
TM-485A1	Hydraulique	8°	1.51:1-2.09:1-2.40:1	1.51:1-2.09:1-2.40:1	349 Kg (769 Lbs)
TM-880A	Hydraulique	10°	1.53:1-2.08:1-2.60:1	1.53:1-2.08:1-2.60:1	367 Kg (809 Lbs)
TM-93	Hydraulique	0°	1.51:1-2.09:1-2.40:1-2.77:1	1.51:1-2.09:1-2.40:1-2.77:1	366 Kg (807 Lbs)
TM-93A	Hydraulique	8°	1.51:1-2.09:1-2.40:1	1.51:1	366 Kg (807 Lbs)
TMC-260	Mécanique	0°	1.54:1-2.00:1	-	330 Kg (729 Lbs)
ZF 68 IV	Hydraulique	12°	1.29:1-1.56:1-2.00:1-2.48:1	1.29:1-1.56:1-2.00:1-2.48:1	375 Kg (827 Lbs)
ZF SD 15	Mécanique	0°	2.50:1	-	419 Kg (923 Lbs)
ZF-45.1	Hydraulique	0°	3,741:	3,741:	373 Kg (823 Lbs)

## Dimensions



Moteur SM-82 Inv.TM-345 2,00:1



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.

