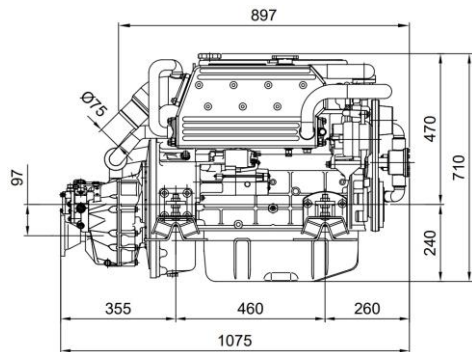
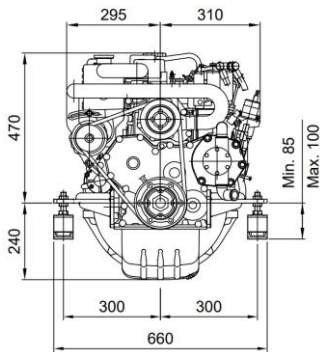


MOTEUR MARIN

# MINI-74

4 cylindres en ligne 64 ch (47 kW) 2500 RPM



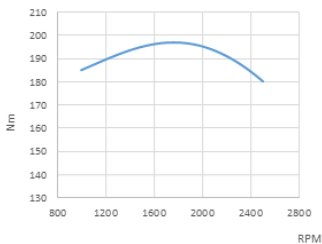
Moteur MINI-74 Inv.TM-345 2,00:1

## Description technique

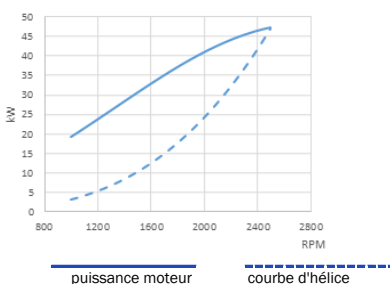
|                                     |                                                            |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Base                                | Mitsubishi                                                 |
| Type                                | Diesel, 4 temps                                            |
| Nombre de cylindres                 | 4, en ligne                                                |
| Admission                           | Aspiration naturelle                                       |
| Alésage & Course                    | 94 mm x 120 mm (3,7 in x 4,72 in)                          |
| Cylindrée                           | 3331 cc                                                    |
| Taux de compression                 | 22:1                                                       |
| Puissance intermittente (ISO3046/1) | 64 ch (47 kW)                                              |
| Puissance Continue                  | 57,5 ch (42,3 kW)                                          |
| RPM                                 | 2500                                                       |
| Injection                           | Mécanique et indirect                                      |
| Démarrreur                          | 12 V (2,2 kW)                                              |
| Alternateur                         | 95 A (12 V)                                                |
| Angle de Montage                    | 15°                                                        |
| Sens de rotation du moteur          | Antihoraire                                                |
| Refroidissement                     | Circuit de refroidissement fermé avec échangeur de chaleur |
| Poids à sec sans inverseur          | 300 Kg (661,4 lb)                                          |
| Ø int. Tuyau eau salée              | 32 mm (1,26 in)                                            |
| Ø int. Tuyau aspiration gasoil      | 8 mm (0,31 in)                                             |
| Ø int. Tuyau retour gasoil          | -                                                          |
| Ø int. Tuyau échappement            | 75 mm (2,95 in)                                            |
| Certifications                      | RRR                                                        |
| Conformité aux émissions            | EU: RCD II (DIR. 2013/53/EU)                               |

## Courbes

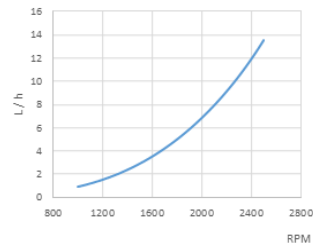
Couple au vilebrequin



Puissance (ISO 3046/1)



Consommation de carburant



1 kW IR 1,36 CV 1 kW ≈ 1,36 HP (metric) 1 kW ≈ 1,36 CH

## Panneau



### Panneau SVT 30 Standard

Compte tours avec Compte heures

Horloge température du réfrigérant

Voyant préchauffage

Alarme Batterie

Alarme de température levée

Alarme de basse pression d'huile

Clé 5 positions

Manomètre de pression d'huile

Indicateur de tension de batterie

Dimensions: 255 x 160 mm

## Accessoires

### Équipements standard

Panneau d'instrumentations SVT 30

Rallonge de câble 4 m.

Suspensions souples

Pompe de vidange d'huile

Manuel du propriétaire et découpe

### Équipements optionnels & accessoires

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

## Inverseur

| Modèle   | Type        | Angle de sortie | Ratio (Light Duty)          | Ratio (Heavy Duty)          | Poids à sec      |
|----------|-------------|-----------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------|
| DMT-25AL | Hydraulique | 0°              | -                           | 3.32:1                      | 383 Kg (844 Lbs) |
| DMT-50A  | Hydraulique | 0°              | -                           | 3.12:1-3.45:1               | 450 Kg (992 Lbs) |
| TM-170   | Hydraulique | 0°              | 2.94:1                      | 2.94:1                      | 381 Kg (840 Lbs) |
| TM-345   | Hydraulique | 0°              | 2.00:1-2.47:1               | 2.00:1                      | 330 Kg (727 Lbs) |
| TM-345A  | Hydraulique | 8°              | 2.00:1-2.47:1               | 2.00:1                      | 330 Kg (727 Lbs) |
| TM-880A  | Hydraulique | 10°             | 2.60:1                      | 2.60:1                      | 359 Kg (791 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 | 358 Kg (789 Lbs) |
| TM-93A   | Hydraulique | 8°              | 1.51:1-2.09:1-2.40:1        | 1.51:1-2.09:1-2.40:1        | 358 Kg (789 Lbs) |
| TMC-260  | Mécanique   | 0°              | 2.00:1-2.47:1               | 2.00:1                      | 323 Kg (712 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 | 367 Kg (809 Lbs) |

Distributeur Autorisé



#### Service Marine

108 avenue Louis Roche Parc SWEN - Bâtiment D - Hall 5  
CS 30105 92238 GENNEVILLIERS CEDEX-France  
www.fenwick.fr fwk.marine@fenwick.fr

REFERENCE BROCHURE: FA0960FR708801

www.solediesel.com

info@solediesel.com

Plans, feuillets commerciaux et manuels sont disponibles sur notre site web solediesel.com. Tous droits réservés. Les spécifications techniques et la présentation sont soumises à des variations et changements sans préavis. Informations non-contractuelles.

