

MOTOR MARÍTIMO

MINI-44

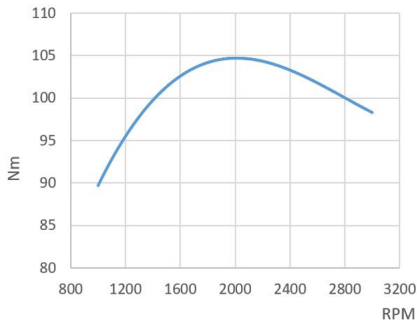
4 Cilindros Em linha 42.0 CV (30.9 kW) 3000 R. P. M.

Especificações técnicas

Fabricante do motor base	Mitsubishi
Tipo	Diesel, 4 tempo
N.º de cilindros	4, Em linha
Sistema de admissão	Aspiração natural
Diâmetro x curso	78 mm x 92 mm (3.07 in x 3.62 in)
Cilindrada total	1758 cc
Relação de compressão	22:1
Potência intermitenteSN_ (ISO3046/1)	42.0 CV (30.9 kW)
Potência contínua	38.0 CV (27.8 kW)
R. P. M.	3000
Sistema de injeção	Mecânico e indireto
Motor de arranque	12 V (1.7 kW)
Alternador	120 A (12 V)
Ângulo de operação máximo	15 °
Sentido de rotação (visto do lado do volante)	Sentido anti-horário
Sistema de refrigeração	Permutador de calor de água salgada e circuito fechado de líquido de refrigeração
Peso seco sem inversor	175 Kg (385.8 lb)
Diâmetro int. mang. Água salgada	20 mm (0.79 in)
Diâm. int. mang. asp. gasóleo	8 mm (0.31 in)
Diâmetro int. mang. Retorno gasóleo	5 mm (5 in)
Diâmetro int. da mangueira de escape	50 mm (1.97 in)
Certificações	-
Conformidade de emissões	EU: RCD II (DIR. 2013/53/EU), BSO II, UKCA

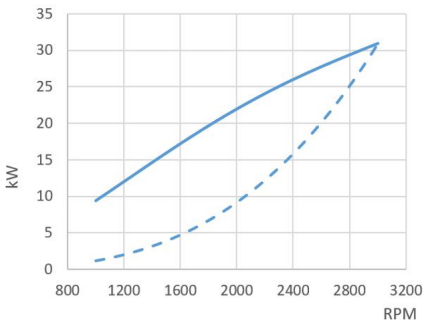
Curvas de desempenho

Par de motor da cambota



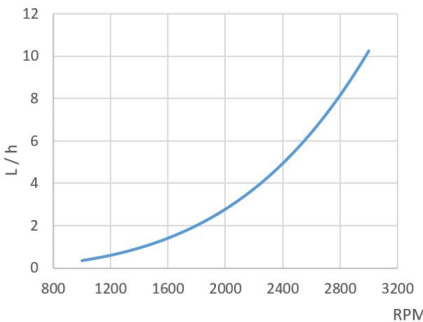
1 kW 1,36 CV 1 kW 1,36 HP (metric) 1 kW 1,36 CH
45580 - 10/24

Potência (ISO 3046/1)



— Potência do motor - - - - - Potência de propulsão

Consumo de combustível



Painel



Dimensões: 180 x 140mm

Painel Standard

- Conta- rotações com visor multifunções
- Indicador de temperatura e pressão do óleo de arrefecimento
- Tensão de carga da bateria e indicador de falhas
- Alarme de refrigeração de alta temperatura
- Alarme de baixa pressão de óleo
- Luz de aviso de pré-aquecimento
- Proteção frontal IP65 e vidro antiembaçante
- Tecla de 5 posições



Dimensões: 255 x 160mm

Painel Optional

- Revolution counter with multifunction display
- Coolant temperature and oil pressure gauge
- Voltage indicator and battery charge fault
- High coolant temperature alarm
- Low oil pressure alarm
- Preheating indicator
- Front IP65 protection and anti-fog glass
- 5-position key

Acessórios

Equipamento standard

- Painel de instrumentos SSG 20
- Extensão elétrica de 3 m
- Apoios flexíveis
- Bomba de extração de óleo
- Manual do proprietário e manual de peças de reposição

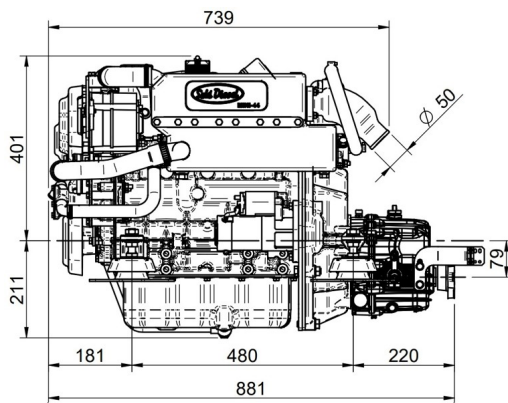
Equipamentos e kits opcionais

- Painel SSG 30
- Instalação do painel de instrumentos duplo
- Alternador duplo
- Sistema elétrico isolado da terra
- Sistema de escape seco
- Arrefecimento por quilha
- Veio ou polia de tomada de força
- Entrada do aquecedor
- Transmissão: propulsão

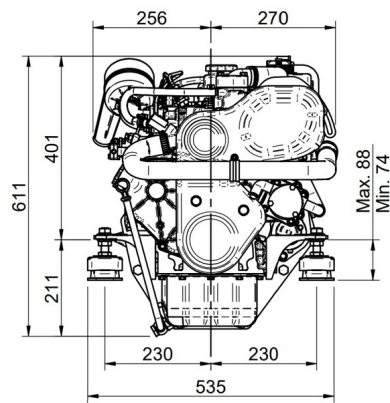
Inversores

Modelo	Tipo	° saída	Reduções (serviço ligeiro)	Reduções (serviço pesado)	Peso motor com inversor
SP 60	Mecânico	0°	2.15:1	-	221 Kg (487 Lbs)
TM-345	Hidráulico	0°	2.00:1-2.47:1	2.00:1-2.47:1	202 Kg (447 Lbs)
TM-345A	Hidráulico	8°	2.00:1-2.47:1	2.00:1-2.47:1	202 Kg (447 Lbs)
TM-93	Hidráulico	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	231 Kg (510 Lbs)
TMC-260	Mecânico	0°	2.00:1-2.47:1-2.88:1	2.00:1-2.47:1-2.88:1	195 Kg (431 Lbs)
TMC-60A	Mecânico	7°	2.00:1-2.45:1	-	191 Kg (422 Lbs)
TMC-60P	Mecânico	0°	1.55:1-2.00:1-2.45:1-2.83:1	1.55:1-2.00:1	191 Kg (422 Lbs)
ZF 12 M	Mecânico	0°	2.14:1	2.14:1	190 Kg (420 Lbs)
ZF 15 MIV	Mecânico	15°	2.13:1	2.13:1	197 Kg (436 Lbs)

Dimensões



MINI-44 v6 Engine TMC-60P 2.00:1 Gbox.



Desenhos detalhados, brochuras e manuais estão disponíveis na web soleadventure.com. Todos os direitos reservados. As especificações técnicas, dados e apresentação estão sujeitos a variações, alterações e atualizações sem aviso prévio. Informações extracontratuais.



Revendedor autorizado