



MOTOR MARÍTIMO

MINI-17

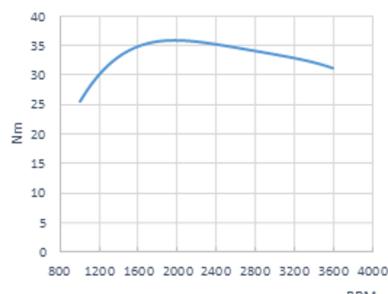
2 Cilindros Em linha 16.0 CV (11.8 kW) 3600 R. P. M.

Especificações técnicas

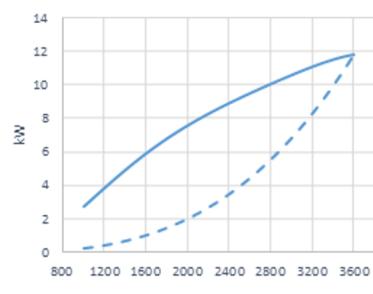
Fabricante do motor base	Mitsubishi
Tipo	Diesel, 4 tempo
N.º de cilindros	2, Em linha
Sistema de admissão	Aspiração natural
Diâmetro x curso	76 mm x 70 mm (2.99 in x 2.76 in)
Cilindrada total	635 cc
Relação de compressão	23:1
Potência intermitente SN_(ISO3046/1)	16.0 CV (11.8 kW)
Potência contínua	14.0 CV (10.6 kW)
R. P. M.	3600
Sistema de injeção	Mecânico e indireto
Motor de arranque	12 V (1.2 kW)
Alternador	75 A (12 V)
Ângulo de operação máximo	25 °
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	95 Kg (209.4 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	40 mm (1.57 in)
Certificações	-
Conformidade de emissões	EU: RCD II (DIR. 2013/53/EU), BSO II, UKCA

Curvas de desempenho

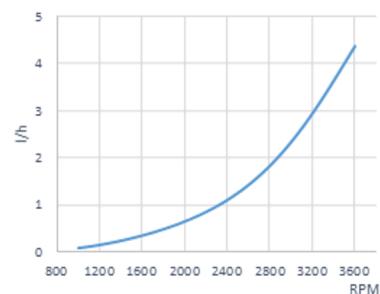
Par de motor da cambota



Potência (ISO 3046/1)



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

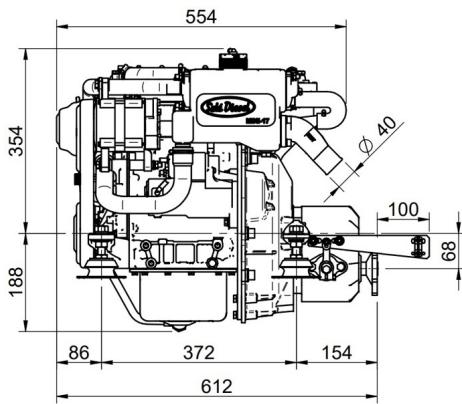
Painel Opcional

- 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

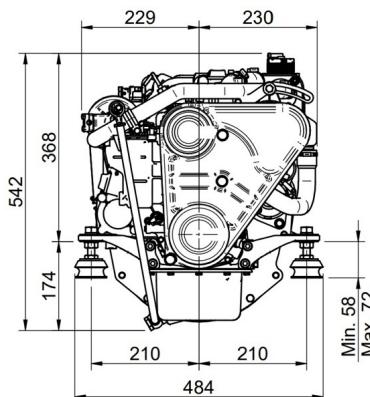
Inversores

Modelo	Tipo	º saída	Reduções (serviço ligeiro)	Reduções (serviço pesado)	Peso motor com inversor
SP 60	Mecânico	0°	2.15:1-2.38:1	-	140 Kg (308 Lbs)
TMC-40P	Mecânico	0°	1.45:1-2.00:1-2.60:1	1.45:1-2.00:1-2.60:1	105 Kg (232 Lbs)
TMC-60A	Mecânico	7°	2.00:1-2.45:1	2.00:1-2.45:1	110 Kg (243 Lbs)
TMC-60P	Mecânico	0°	2.00:1-2.45:1	2.00:1-2.45:1	110 Kg (243 Lbs)
ZF 15 MIV	Mecânico	15°	2.13:1	2.13:1	116 Kg (257 Lbs)

Dimensões



MINI-17 v6 Engine TMC-40P 2.00:1 Gbox



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

Revendedor autorizado

