



MOTOR MARÍTIMO

MINI-55

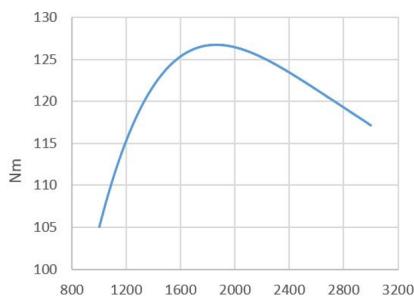
4 Cilindros Em linha 50.0 CV (36.8 kW) 3000 R. P. M.

Especificações técnicas

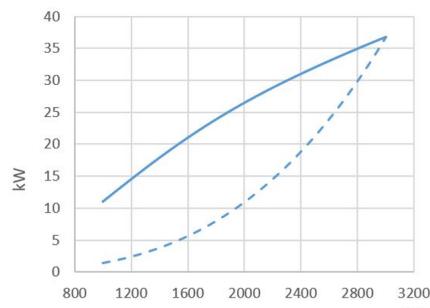
| | |
|---|---|
| Fabricante do motor base | Mitsubishi |
| Tipo | Diesel, 4 tempo |
| N.º de cilindros | 4, Em linha |
| Sistema de admissão | Turbocomprimido |
| Diâmetro x curso | 78 mm x 92 mm (3.07 in x 3.62 in) |
| Cilindrada total | 1758 cc |
| Relação de compressão | 22:1 |
| Potência intermitente SN_(ISO3046/1) | 50.0 CV (36.8 kW) |
| Potência contínua | 45.0 CV (33.1 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 | 184 Kg (405.6 lb) |
| Diâmetro int. mang. Água salgada | 26 mm (1.02 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 | 60 mm (2.36 in) |
| Certificações | - |
| Conformidade de emissões | EU: RCD II (DIR. 2013/53/EU) |

Curvas de desempenho

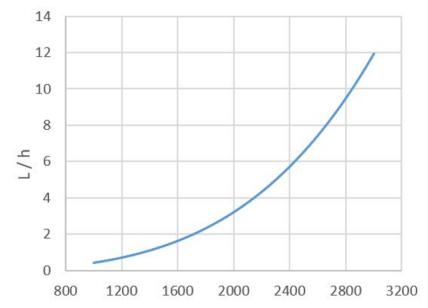
Par de motor da cambota



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

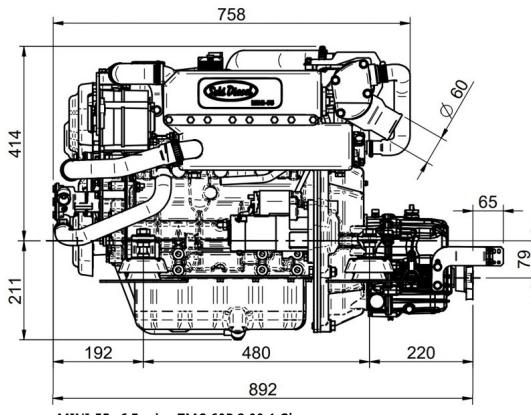
Painel Opcional

- 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

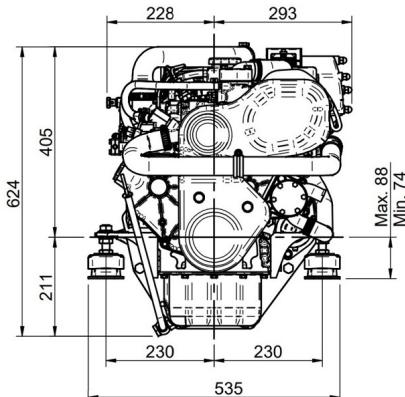
Inversores

| Modelo | Tipo | º saída | Reduções (serviço leve) | Reduções (serviço pesado) | Peso motor com inversor |
|---------------|-------------|----------------|--------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| SP 60 | Mecânico | 0° | 2.15:1 | - | 230 Kg (507 Lbs) |
| TM-345 | Hidráulico | 0° | 1.54:1-2.00:1-2.47:1 | 1.54:1-2.00:1-2.47:1 | 212 Kg (467 Lbs) |
| TM-345A | Hidráulico | 8° | 2.00:1-2.47:1 | 2.00:1-2.47:1 | 212 Kg (467 Lbs) |
| TM-93 | Hidráulico | 0° | 2.09:1-2.40:1-2.77:1 | 2.09:1-2.40:1-2.77:1 | 240 Kg (530 Lbs) |
| TMC-260 | Mecânico | 0° | 2.00:1-2.47:1 | 2.00:1-2.47:1 | 205 Kg (451 Lbs) |
| TMC-60A | Mecânico | 7° | 2.00:1-2.45:1 | - | 200 Kg (442 Lbs) |
| TMC-60P | Mecânico | 0° | 1.55:1-2.00:1-2.45:1 | 1.55:1 | 200 Kg (442 Lbs) |
| TTMC35P | Mecânico | 0° | 1.96:1 | - | 198 Kg (438 Lbs) |
| ZF 15 MIV | Mecânico | 15° | 2.13:1 | - | 207 Kg (456 Lbs) |

Dimensões



MINI-55 v6 Engine TMC-60P 2.00:1 Gbox



Revendedor autorizado



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



45580 - 10/24