



MOTOR MARÍTIMO

4DSTI-60

4 Cilindros Em linha 60.0 CV (44.1 kW) 1500 R. P. M.

Especificações técnicas

| | |
|--|---|
| Tipo | Diesel, 4 tempo |
| Nº de cilindros | 4, Em linha |
| Sistema de admissão | Turbocomprimido |
| Diâmetro x Carrera | 108 mm x 130 mm (4.25 in x 5.12 in) |
| Cilindrada total | 4764 cc |
| Relação de compressão | 17,5:1 |
| Potência contínua | 60 CV (44,1kW) |
| R. P. M. | 1500 |
| Sistema de Injeção | Mecânico e directo |
| Motor de arranque | 24 V (4 kW) |
| Alternador | 55 A (24 V) |
| Ângulo de operação máximo | 10º |
| Sentido de rotação (visto do lado do volante) | Anti-horário |
| Sistema de refrigeração | Permutador de calor de água salgada e circuito fechado de líquido de refrigeração |
| Peso seco sem inversor | 555 Kg (1223.6 lb) |
| Diâmetro int. mangueira de água salada | 42 mm (1.65 in) |
| Diâmetro int. mangueira aspiração gasóleo | 12 mm (0.47 in) |
| Diâmetro int. mangueira retorno gasóleo | 12 mm (1.2 in) |
| Diâmetro int. mangueira de escape | 90 mm (3.54 in) |
| Certificações | - |
| Conformidade de emissões | Sem emissões |

Curva de potência

