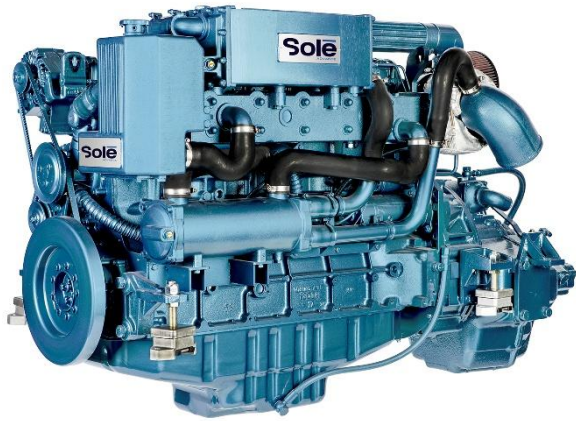




MOTOR MARÍTIMO

6DSTI-90

6 Cilindros Em linha 90.0 CV (66.2 kW) 1800 R. P. M.

Especificações técnicas

Tipo	Diesel, 4 tempo
Nº de cilindros	6, Em linha
Sistema de admissão	Turbocomprimido
Diâmetro x Carrera	108 mm x 130 mm (4.25 in x 5.12 in)
Cilindrada total	7146 cc
Relação de compressão	17.5:1
Potência contínua	90.0 CV (66.2 kW)
R. P. M.	1800
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	650 Kg (1433.0 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 (12 in)
Diâmetro int. mangueira de escape	125 mm (4.92 in)
Certificações	-
Conformidade de emissões	Sem emissões

Curva de potência

