

MEMORIAL DESCRITIVO

ITEM PARA AQUISIÇÃO:

NOME DO MODELO DO BEM: W6L20 SP/07485.1.M.FS1-P11 SABINO PISSO+

DESCRIÇÃO COMPLETA E TÉCNICA: MOTOR COMBUSTAO MARÍTIMO PARA PROPULSÃO.

CLASSIFICAÇÃO MÁXIMA CONTÍNUA (MCR): 1200 KW

VELOCIDADE: 1200 RPM

CONFIGURAÇÃO: MOTOR EM LINHA

NÚMERO DE CILINDROS: 6

DIÂMETRO DO CILINDRO: 200 MM

CURSO: 280 MM

VOLUME VARRIDO POR CILINDRO: 8,8 DM3

VELOCIDADE MÉDIA DO PISTÃO: 9,3 M/S

PRESSÃO MÉDIA EFETIVA: 27,3 BAR

SENTIDO DE ROTAÇÃO, OLHANDO PARA A EXTREMIDADE DE ACIONAMENTO: SENTIDO HORÁRIO.

AS MÁXIMAS RELAÇÕES POTÊNCIA-PESO E POTÊNCIA-ESPAÇO, EM COMBINAÇÃO COM UMA GRANDE FLEXIBILIDADE NOS ARRANJOS DE SUPORTE DO MOTOR, PERMITEM UMA INSTALAÇÃO RÍGIDA OU FLEXÍVEL OTIMIZADA PARA UMA AMPLA GAMA DE APLICAÇÕES EM EMBARCAÇÕES. ACOMPANHA FILTRO DE AR DN40, 6 PARAFUSOS E FERRAMENTA DE ELEVAÇÃO.

MARCA: WARTSILA

FABRICANTE: WARTSILA CORPORATION

APLICAÇÃO DO BEM: EMBARCAÇÕES

Wärtsilä 6L20 four-stroke diesel engine

Technical Specification




 <p>Wärtsilä 6L20 Prime mover</p>	<p>Features:</p> <ul style="list-style-type: none">Make: WärtsiläModel code: 6L20Series: Wärtsilä 20Engine speed: 1200 RPMType of fuel: HFO <p>Read more</p>
 	<p>Additional info:</p> <p>Excellent fuel flexibility allowing operation on HFO, LBF, MDO and ultra low sulphur fuel. Low fuel oil consumption over a wide load range. Utmost power-to-weight and power-to-</p>

IMAGEM 1

TRADUÇÃO IMAGEM 1:

Motor diesel de quatro tempos Wärtsilä 6L20

Especificação técnica

Características:

Marca: Wärtsilä

Código do modelo: 6L20

Série: Wärtsilä 20

Velocidade do motor: 1200 RPM

Tipo de combustível: HFO

Informações adicionais:

Excelente flexibilidade de combustível permitindo operação com HFO, LBF, MDO e combustível com teor ultrabaixo de enxofre. Baixo consumo de óleo combustível em uma ampla.

Make	Wärtsilä
Manufacturer	Wärtsilä Corporation
Category	Ships' equipment and fittings > Prime movers
Model code	6L20
Series	Wärtsilä 20
Engine speed	1200 RPM
Type of fuel	HFO
Meets regulations/compliance	IMO Tier II or III
Bore (mm)	200 mm
Piston stroke/ Stroke (mm)	280 mm
Weight	9.3 tons
Engine cycle	Four stroke
Additional info	<ul style="list-style-type: none">• Excellent fuel flexibility allowing operation on HFO, LBF, MDO and ultra low sulphur fuel. Low fuel oil consumption over a wide load range.

IMAGEM 2

TRADUÇÃO IMAGEM 2:

Fazer: Verruga
Fabricante: Corporação Wärtsilä
Categoria: Equipamentos e acessórios para navios > Motores primários
Código do modelo: 6L20
Série: Wärtsilä 20
Velocidade do motor: 1200 RPM
Tipo de combustível: OAF
Atende aos regulamentos/conformidade: IMO Nível II ou III
Furo (mm): 200 milímetros
Curso do pistão/Curso (mm): 280 milímetros
Peso: 9,3 toneladas
Ciclo do motor: Quatro tempos
Informações adicionais:
Excelente flexibilidade de combustível, permitindo operação com HFO, LBF, MDO e combustível com teor ultrabaixo de enxofre. Baixo consumo de óleo combustível em uma ampla faixa de carga.