

MOTOR X15

Lançamento da Cummins



ESPECIFICAÇÕES GERAIS

Configuração

6 cilindros em linha, 4 tempos

Aspiração

Turboalimentado/Aftercooler

Cilindrada

14.9 L (912 in³)

Rotação

Sentido Anti-horário

Sistema de Combustível

Cummins XPI



Dimensões e peso variam com base na configuração do motor selecionado.

DIMENSÕES E PESO

Comprimento total

mm (in) 1810.0 (71.20)

Comprimento do Bloco

mm (in) 1052.0 (41.40)

Largura total

mm (in) 1120.0 (44.10)

Altura total

mm (in) 1316.0 (51.80)

Peso

Kg (lb) 1814 (4000)

POTÊNCIA

Velocidade variável

Modelo Motor	KW	Potência Saída		Velocidade Motor RPM	Definição Classificação	Consumo Combustível		Emissão		
		MHP	BHP			Velocidade nominal	ISO*	IMO	EPA	EU
						L/hr (gal/hr)	L/hr (gal/hr)			
X15	336	456	450	1800	CON	87.2 (23.0)	60.7 (16.0)	II	3	3a
	336	456	450	1800	CON	82.0 (21.7)	56.5 (14.9)	II	-	-
	373	507	500	1800	CON	95.9 (25.3)	66.7 (17.6)	II	3	3a
	373	507	500	1800	CON	91 (24.0)	62.4 (16.5)	II	-	-
	429	583	575	1800	CON	113 (29.8)	77.2 (20.4)	II	3	3a
	447	608	600	1800	CON	109.7 (29.0)	74.0 (19.5)	II	-	-

Velocidade fixa

X15	373	507	500	1500 (50Hz)	Prime	88.9 (23.5)	45.1 (11.9)	II	-	3a
	373	507	500	1800 (60Hz)	Prime	99.3 (26.2)	45.7 (12.1)	-	3	3a
	425	578	570	1800 (60Hz)	Prime	103.9 (27.5)	52.7 (13.9)	II	-	-

*consumo médio de combustível com base no ciclo de teste padrão ISO 8178 E3 (modelos de velocidade variável) e ciclo de teste padrão ISO 8178 D2 (modelos de velocidade fixa).





- SISTEMA DE PROPULSÃO
- MOTORES AUXILIARES
- GRUPOS GERADORES

SEGMENTOS E APLICAÇÕES

Propulsão marítima e motores auxiliares para aplicações comerciais e recreacionais.



DIFERENCIAIS X15

- Garantia de dois anos;
- Certificações de emissões EPA 3 IMO II e EU IIIa;
- Sistemas de refrigeração disponíveis HX e KC;
- Sistema de combustível XPI, CM2350 ECM;
- Motor X15 Marine é baseado em motores off-road, com mais de dois milhões de motores fabricados para as mais diversas aplicações;
- Classificado para serviço contínuo, esta família de motores traz os mais atuais sistemas eletrônicos e controles da Cummins Marine;
- Melhor classificação de consumo de combustível comparado com os motores da mesma categoria.



DÚVIDAS

Contate nossos especialistas

Sérgio Kulzer

Telefone: (48) 98813.6770

E-mail: sergio.kulzer@motormac.com.br

Fernando Gantes Duarte

Telefone: (51) 99246.3827

E-mail: fernando.duarte@motormac.com.br

Emanuela Benert Costa

Telefone: (48) 3271.0100

E-mail: emanuela.benert@motormac.com.br