

MOTOR ESTACIONÁRIO DIESEL D 229/6



Motor estacionário da marca MWM (completo), contendo: Bloco, virabrequim, bielas, pistões com anéis, cabeçote completo.

Sistema de injeção mecânico (através de bomba injetora da marca BOSCH em linha), bicos injetores, tampa de válvulas, cárter, volante e carcaça SAE 3.

Baixos níveis de emissão de poluentes.

DADOS TÉCNICOS DO MOTOR

ASPIRAÇÃO	Natural
SISTEMA DE INJEÇÃO	Mecânico
CILINDROS / DISPOSIÇÃO	6 / linha
DIÂMETRO X CURSO	Ø 102 x 120 mm
CILINDRADA TOTAL	5.88 litros
TAXA DE COMPRESSÃO	17:1

POTÊNCIA CONTÍNUA

ROTAÇÃO	a 1.500 rpm	55 kW / 75 cv / 61 kVA
	a 1.800 rpm	66 kW / 90 cv / 73 kVA
	a 2.500 rpm	74 kW / 100 cv

POTÊNCIA BLOQUEADA MÁXIMA

ROTAÇÃO	a 1.500 rpm	61 kW / 83 cv / 67 kVA
	a 1.800 rpm	73 kW / 99 cv / 81 kVA
	a 2.500 rpm	81 kW / 110 cv

DIMENSÕES

ALTURA: 1.059 mm	COMPRIMENTO: 1.351 mm	LARGURA: 680 mm	PESO: 570 kg
------------------	-----------------------	-----------------	--------------

ACESSÓRIOS

Motor de partida 12V;
 Alternador 12V;
 Válvula Solenoide de parada 12V;
 Painel de instrumentos 12V;
 Conjunto Refrigeração;
 Filtro de ar;
 Silencioso;
 Manual de rede nacional MWM.

ACESSÓRIOS ADICIONAIS

Tanque de combustível;
 Kit aceleração para rotação variável;
 Kit pré-aquecimento;
 Kit atuador;
 Base / Chassi;
 Embreagem industrial;
 Acoplamento elástico;
 Bateria.

CUSTOMIZAÇÕES

- Inclusões e exclusões de acessórios conforme aplicação;
- Deslocamento no sistema de arrefecimento e ventilação.
- Pintura personalizada;
- Demais customizações à consultar.

APLICAÇÕES

A Leão Diesel é especialista em customizações de motores estacionários. Com expertise de mais de 50 anos de atuação, nossos profissionais estão aptos a realizar o projeto conforme a necessidade do cliente. As customizações ajudam a ampliar a área de aplicação do motor:

Mineração: Dragas;	Combate ao incêndio: Motobomba;
Perfuratriz: Poços artesianos;	Agrícola: Irrigação/ Picador;
Hidrojateamento e vácuo;	Linhas rodoviárias: Guindaste/ Espargidor;
Gerador de energia;	Embarcações em geral.