

MOTOR ESTACIONÁRIO DIESEL 4.10NA



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 DELPHI rotativa), 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	4 / linha
DIÂMETRO X CURSO	Ø 103 x 129 mm
CILINDRADA TOTAL	4.3 litros
TAXA DE COMPRESSÃO	16,9:1

POTÊNCIA CONTÍNUA

ROTAÇÃO	a 1.800 rpm	53,7 kW / 73 cv / 57,9 kVA
	a 2.200 rpm	53 kW / 72 cv

POTÊNCIA BLOQUEADA MÁXIMA

ROTAÇÃO	a 1.800 rpm	59,1 kW / 80,4 cv / 62,8 kVA
	a 2.200 rpm	59 kW / 80 cv

DIMENSÕES

ALTURA: 990 mm	COMPRIMENTO: 1.150 mm	LARGURA: 750 mm	PESO: 480 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.