



A imagem apresentada pode não refletir a configuração real.

STAND-BY (ESP): 58 kVA | 46 kW

Equipamento próprio para trabalho em regime de emergência, atendendo cargas variáveis. Neste regime de potência não é permitido sobrecarga. Limite de operação, até 300 horas/ano – ISO 8528-1:2005.

PRIME (PRP): 53 kVA | 42 kW

A potência média consumível durante um período de 24 horas, não podendo exceder 70% da capacidade nominal, sendo limitada a 1.000 horas/ano podendo ocorrer sobrecargas durante 1 hora a cada 12 horas de funcionamento – ISO 8528-1:2005.

CARACTERÍSTICAS

Fator de Potência:	0,8
Tensão Trifásica:	220/127 – 380/220
Tanque de Combustível:	130 litros
Consumo 100% Standby-by / Autonomia:	14,5 litros/hora / 8:58 h

ESPECIFICAÇÕES DO MOTOR

Marca / Modelo:	WECHAI / WP2.3D58E201
Aplicação:	Estacionário
Rotação:	1800 rpm
Configuração:	04 tempos / 04 cilindros em linha
Tipo de Aspiração:	Turbo Alimentado
Regulador de velocidade:	Eletrônico
Capacidade de Óleo Lubrificante:	8 litros
Capacidade de Líquido de Refrigeração:	5 litros
Diâmetro x Curso:	89 x 92 mm
Taxa de Compreensão:	17.5 : 1
Especificação do Motor de Partida:	12 – 3,5 / Vcc - kW
Sistema de Refrigeração:	Água
Peso Estimado:	350 kg
Dimensionais:	Comprimento: 746 mm
	Largura: 504 mm
	Altura: 694 mm
Regulador de velocidade:	Eletrônico
Bateria:	Tensão: 24V
	Carga Nominal: 50Ah

ESPECIFICAÇÕES DO ALTERNADOR

Sistema de Excitação:	Auto Excitado
Fator de Potência:	0,8
Regulador de Tensão:	Resposta Dinâmica de 8 a 400ms com regulação estática de 0,5%
Classe de Isolação:	180°C (H)
Grau de Proteção:	IP23
Terminais:	12
Rotação Nominal:	1800 rpm - 60 Hz
Distorção Harmônica Sem Carga:	< 5.0%
Refrigeração:	IC01
Passo do Enrolamento do Estator:	2/3
Massa do Alternador:	239 Kg
Fabricante / Modelo:	WEICHAİ / WP-224D

ESPECIFICAÇÕES DO ALTERNADOR

Tipo de Sistema de Controle:	Automação Velocidade Frequência Corrente
Função de Monitoramento:	Pressão do Óleo Temperatura do Líquido de Arrefecimento Nível de Combustível Horas de Funcionamento Visor LCD Retro iluminado
Função de Exibição:	Aviso de Exibição Desligamento e Informações de Status do Motor
Fabricante / Modelo:	WEICHAİ / DSE 6120

ESPECIFICAÇÕES PARA AS MANUTENÇÕES PREVENTIVAS DO MOTOR

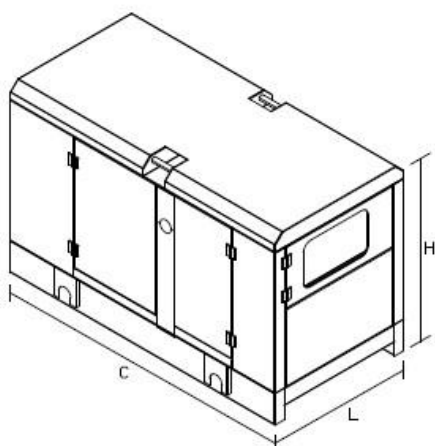
Tipo de Combustível: S500
Óleo Lubrificante: 15W40

Manutenções Preventivas	
250 horas / 6 meses	- Filtro de Óleo - Filtro de Ar - Filtro de Combustível - Óleo Lubrificante

ESPECIFICAÇÕES DO QUADRO DE TRANSFERÊNCIA

Configuração:	AUTOMÁTICO	Singelo
Opção de Transferência:	Chave Reversora	
Proteção:	Disjuntor Termomagnético (Tripolar Fixo)	
Emergência:	Botãoeira (Soco com Trava)	
Carregador de Bateria:	Tensão de Operação: 12V Corrente de Saída: 5A	

ESPECIFICAÇÕES DA MONTAGEM



A imagem apresentada pode não refletir a configuração real.

DESCRIÇÃO:	Carenado 85db
Comprimento (C):	2300 mm
Largura (L):	950 mm
Altura (H):	1300 mm
Massa:	1.080,00kg

#Peso inclui gerador padrão, caixa e base integral do tanquel.

Nota: A configuração geral não deve ser utilizada para a instalação. Consulte os desenhos dimensionais gerais para obter detalhes.

CÓDIGOS E NORMAS APLICÁVEIS:

NBR ISO 9001, NR10, NBR 5410, NBR 8528, NTC 903107

Nota: Os códigos podem não estar disponíveis em todas as

configurações do modelo. Consulte a equipe técnica da LEÃO energia para saber qual a disponibilidade.

CLASSIFICAÇÕES NOMINAIS:

As classificações são baseadas nas condições padrão da norma SAE J1349. Essas classificações também se aplicam às condições padrão ISO 3046.

DEFINIÇÕES E CONDIÇÕES:

Materiais e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. O Sistema Internacional de Unidades (SI) é usado nesta publicação.