

ESPECIFICAÇÕES DE PRODUTO PARA DE400 GC

ESPECIFICAÇÕES DO GRUPO GERADOR

Classificação Mínima	400 kVA
Classificação Máxima	400 kVA
Estratégia de Emissões/Combustível	Emissões Não Certificadas
Tensão	380 a 415 V
Frequência	50 Hz
Velocidade	1.500 rpm
Ciclo de Operação	Standby

ESPECIFICAÇÕES DO MOTOR

Modelo do Motor	C9.3B, I-6, diesel de 4 ciclos
Diâmetro Interno	115 mm
Curso	149 mm
Deslocamento	9.3 l
Taxa de Compressão	16,5:1
Aspiração	Turboalimentado e Pós-arrefecido Ar-Ar
Sistema de Combustível	Common Rail
Tipo de Governador	ADEM™ A6

DIMENSÕES DO GRUPO GERADOR

Comprimento - Máximo	2.662 mm
Largura - Máxima	1.12 mm

DE400 GC EQUIPAMENTO PADRÃO

MOTOR

C9.3B, 6 Cilindros Em linha, Diesel de 4 Cursos

AR, RESFRIAMENTO E ESCAPE

Filtro de Ar Padrão

CONTROLE DO GRUPO GERADOR

GCCP 1.1

GOVERNADOR

ADEM A4

ALTERNADOR

Alternador Padrão em Chassi em A

ARMAZENAMENTO DE COMBUSTÍVEL

Tanque de Parede Único de 8 Horas

GERAL

Pré-pintura do motor e alternador, Caterpillar Yellow

DE400 GC EQUIPAMENTO OPCIONAL

AR, RESFRIAMENTO E ESCAPE

Kit de Cotovelo de 6"

Filtro de Ar do Elemento Duplo

Adaptador de Escape de 5-6"

Silenciador da Capota

Kit de Cotovelo de 5"

Kit do Flange de 6"

Silenciador de 6" - Atenuação de 25 dBA

Silenciador de 5" - Atenuação de 10 dBA

Filtro de Ar de Estágio Único

Sem Silenciador

REQUISITOS DO ALTERNADOR

IP Padrão @ 21 FUW Chassi A

Aquecedor de Enrolamento

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO AUXILIAR

240 V

CERTIFICAÇÃO

Austrália, CIS, Certificação do Golfo

Certificado de Conformidade

DISJUNTOR

Disjuntor de 3 Polos de 800 A

Cadeado de Disjuntor

Disjuntor de 4 polos de 630 A

Disjuntor de 4 Polos para 1.250 A

Disjuntor de 3 Polos de 630 A

Disjuntor de 4 Polos de 800 A

Sobrecarga com Interruptor de Alarme no Disjuntor

Ligação Neutro-Terra

Disjuntor de 3 Polos de 1.250 A

Contatos Auxiliares

Disparo em Derivação

COMPARTIMENTO

Compartimento Cat GC

ARMAZENAMENTO DE COMBUSTÍVEL

Desligamento por Baixo Nível de Combustível

Emissor de Nível de Combustível

Alarme de Baixo Nível de Combustível

Tanque de Combustível Único com Contenção 01

Alarme de Alto Nível de Combustível

Tanque de Parede Duplo de 8 Horas

CONTROLE DO GRUPO GERADOR

PLG Celular 4G E

Monitor de Temperatura do Óleo

Aquecedor do Líquido Arrefecedor

Carregador de Bateria

Pacote de Standby (Aquecedor de Camisa de Água do Motor Inteligente, Carregador de Bateria)

PLG Celular 4G U

Potenciômetro de Ajuste de Tensão

Alarme de Baixa Temperatura do Líquido Arrefecedor

Potenciômetro de Regulagem de Velocidade

PLG Ethernet

Bateria