

# ESPECIFICAÇÕES DE PRODUTO PARA CG260-12



<b>Classificação Contínua Máxima</b>	3.333 / 3.000 ekW a 1,0pf
<b>Tipo de Combustível</b>	Gás Natural, Gás de Carvão
<b>Eficiência Elétrica Máxima</b>	43.90%
<b>Frequência</b>	50 Hz / 60 Hz
<b>RPM</b>	1.000 / 900 rpm
<b>Classificação Máxima de Standby</b>	3.333 ekW
<b>Modelo do Motor</b>	CG260-12
<b>Deslocamento</b>	203.9 l
<b>Aspiração</b>	TA
<b>Diâmetro Interno</b>	260 mm
<b>Curso</b>	320 mm
<b>Comprimento</b>	8000 mm
<b>Largura</b>	2660 mm
<b>Altura</b>	2794 mm
<b>Peso Seco - Grupo Gerador</b>	40649.6 kg



## **CG260-12 EQUIPAMENTO PADRÃO**

### **ADMISSÃO DE AR**

Filtro de ar de estágio único com um elemento com compartimento e indicador de serviço

Turbocompressor com uma caixa de rolamentos arrefecida a água para todos os cilindros

### **PAINÉIS DE CONTROLE**

TEM (Total Electronic Management, Gerenciamento Eletrônico Total)

### **ARREFECIMENTO**

conexões do flange para entrada e saída JW

Camisa de água do motor e termostatos SCAC

Bomba elétrica da camisa de água do motor e do líquido arrefecedor do pós-arrefecedor

### **OBSTRUÇÃO NO**

Válvula de descarga do turbo de escape para o CG260-12

Sistema fechado de ventilação de cárter

### **SISTEMA DE COMBUSTÍVEL**

Sistema de ignição e monitoramento do cilindro controlado independentemente

Válvula eletrônica de medição de combustível

Bujões a vela da pré-câmara

### **GERADOR**

Conexões da barra condutora

Gerador fechado resulta em nenhuma transmissão de torque para o chassi base

Aquecedor de enrolamento anticondensação

Queda de velocidade reativa

Detecção trifásica e controle KVAR/PF

Gerador de código de rede elétrica

Detetores de temperatura de enrolamento

### **PARTIDA/CARGA**

Partida do motor com ar comprimido

### **GERAL**

Protetor e amortecedor de vibração do virabrequim

## **CG260-12 EQUIPAMENTO OPCIONAL**

### **ARREFECIMENTO**

Skid CHP