



# Chicago Pneumatic



People.  
Passion.  
Performance.

Geradores de energia portátil  
de 330 a 500 kVA - Prime Power.

# Geradores de energia portáteis de 330 a 500 kVA

## ALTA MOBILIDADE

Olhal de içamento permite realocação simples e rápida

Os geradores da família CPDG330-500 foram desenhados para uma instalação e operação sem necessidade de muita infraestrutura ou espaço requerido, como geradores estacionários.

Desenvolvidos na plataforma CPDG para funcionar sob sol, chuva, calor e frio, sem necessidade de base ou cobertura, além da movimentação facilitada, graças a sua carenagem e chassi robustos, possuem um design inteligente e confiável.



## Robustez e versatilidade para as aplicações mais exigentes.

Esta nova linha de geradores de energia portátil foi desenvolvida dentro do mais rígido padrão de qualidade mundial, que faz da Chicago Pneumatic um dos fabricantes mais reconhecidos mundialmente em soluções para a indústria em geral, construção civil, geotecnia e mineração.

## PAINEL ELÉTRICO INTEGRADO E PROTEGIDO

Com porta dupla e chave de fácil instalação e seguro para operação

## Características adicionais

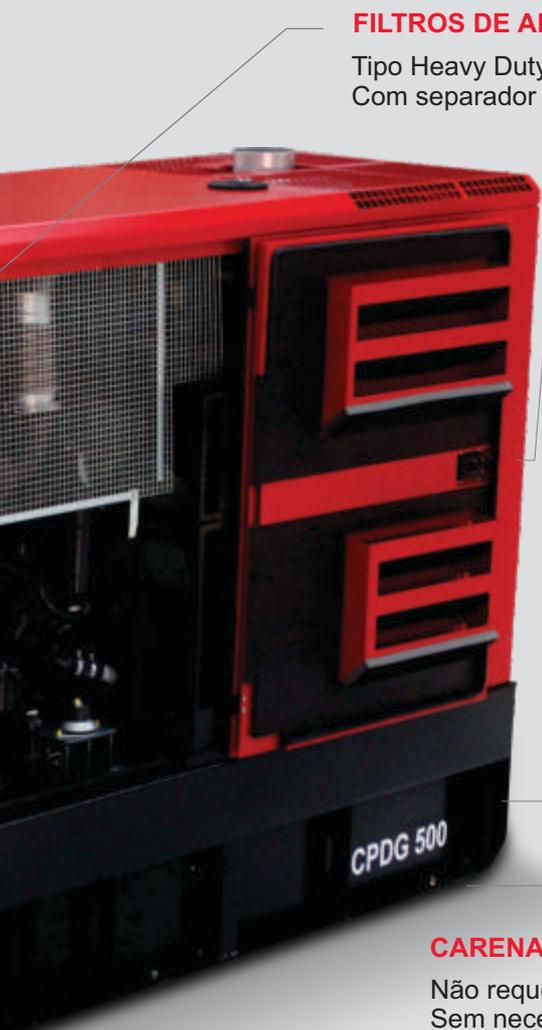
- Conexão para tanque externo
- Sistema de pré-aquecimento
- Carregador de baterias
- Regulador eletrônico de velocidade
- Bocal de abastecimento externo com chave
- Sensor de nível de água



## OCUPA POUCO ESPAÇO NA PLANTA

Não precisa de instalações adicionais  
Facilita o transporte de mais equipamentos em menos caminhões





### FILTROS DE AR E COMBUSTÍVEL DUPLOS

Tipo Heavy Duty (Ar)  
Com separador de água (Combustível)

### SILENCIOSO "TIPO HOSPITALAR"

Incorporado à carenagem, garantindo uma elevada atenuação de ruído

Pode operar próximo a escritórios



### DIMENSÕES COMPACTAS

Ideais para instalação em locais com pouco espaço

### CARENAGEM SILENCIADA E ROBUSTA

Não requer construção de sala  
Sem necessidade de base de concreto  
Opera sob sol e chuva, sem necessidade de cobertura

### CHASSI REFORÇADO

Não necessita de uma preparação do solo, facilitando a instalação

### VERSATILIDADE DE APLICAÇÃO. CONFIABILIDADE NO BACKUP ECONOMIA DE ENERGIA NO HORÁRIO DE PONTA



Data Centers



Saúde



Utilidades



Produção Industrial



Varejo, eventos e outros



Telecomunicações



Governo

## MÓDULO DE CONTROLE DEIF



- Maior display para facilitar a visualização
- Função de AMF incorporada
- Múltiplos parâmetros monitorados simultaneamente
- Histórico de Log de eventos
- Sistema de paralelismo entre geradores ou com a rede elétrica
- Sistema de gerenciamento de energia (PMS) para operações em paralelo



## PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA A SUA TRANQUILIDADE

Confie na Chicago Pneumatic para todas as peças e lubrificantes de qualidade de que necessita para prolongar a duração do seu gerador e proteger seu investimento.

Possuímos um estoque completo de lubrificantes, líquidos de refrigeração e kits de manutenção — que poupam tempo e preocupações ao disponibilizar todas as peças necessárias para a manutenção programada.

## Mais de 100 anos de experiência

Desde 1901, o nome Chicago Pneumatic tem significado ferramentas de alto desempenho e equipamentos projetados para um grande número de aplicações.

Hoje, a Chicago Pneumatic é uma marca global representada em vários locais do mundo. Nossas ferramentas, compressores de ar e geradores de energia são desenhados para atender às necessidades do mercado industrial, de manutenção, construção civil, entre outros. Todos os dias, desenvolvemos e produzimos produtos que se destinam a atender às suas demandas, não só hoje, mas também amanhã.

Para saber mais sobre nosso portfólio de produtos visite nosso site [www.chicagopneumatic.com.br](http://www.chicagopneumatic.com.br)

## Dados Técnicos

DESCRIÇÃO		CPDG 330		CPDG 500	
Potência Prime* (220/440V)	kVA (kW)	305 (244)	329,3 (263,4)	500 (400)	500 (400)
Potência standby* (220/440V)	kVA (kW)	315 (252)	363,1 (290,5)	531 (424,8)	550 (440)
Motor		Scania DC 09 072A		Scania DC 13 072A	
Alternador		WEG AG10 250 MI10 AI		WEG AG10 280 MI40 AI	
Frequência	Hz	50	60	50	60
Capacidade do tanque de combustível	litros	650		820	
Comprimento	m	3,89		4,78	
Largura	m	1,18		1,18	
Altura	m	2,17		2,39	
Peso abastecido	kg	3937		4789	
Nível de ruído**	dB(A)	71	73	75	78

\* Para 50Hz a tensão é de 400V

\*\*Valor a 7 metros medido conforme 2000/14/EC OND @ 75% PRP load



Chicago Pneumatic Brasil Ltda  
Av. Anápolis, 100 - NBC Castello Branco  
7º Andar - Sala 713  
Barueri - SP - CEP: 06404-250  
Tel.: (11) 2755-6850  
E-mail: vendas.cr@cp.com



Produzido no Brasil

AUTORIZADO: