

Compressores de ar a Diesel

Linha de Alta Pressão - CPS 1100-25 e CPS 1250-28



People.
Passion.
Performance.



Chicago
Pneumatic

CPS 1100-25 e CPS 1250-28, campeões em perfuração!

No Brasil, a Chicago Pneumatic atende o mercado de perfuração há mais de 30 anos, sendo um dos principais fornecedores de compressores para esta finalidade. Com base em nosso expertise, foram desenvolvidos os compressores CPS 1100-25 e o CPS 1250-28.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Alta Pressão – 25 e 28 barg;
- Dois estágios de compressão;
- Elemento compressor de última geração;
- Carenagem robusta, fácil acesso à manutenção;
- Isolamento acústico;
- Equipamento compacto;
- Tanque de combustível em Polietileno;
- Múltipla filtragem de combustível;
- Medidor de combustível por ressonância;
- Baixo consumo de combustível;
- Atende à norma NR13;
- Possui Selo do INMETRO.

REDUZA, EM MÉDIA, 20% O CONSUMO DE COMBUSTÍVEL DE SUA PERFURAÇÃO!

CPS1100-25 comparado com o 950DUH



PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA SUA TRANQUILIDADE

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

Modelo		CPS 1100	CPS 1250
Vazão máxima (FAD) *	pcm	1063	1197
Pressão nominal	barg	25	28
Pressão sonora (LpA) a 7m **	dB(A)	76	77
Máxima temperatura ambiente	°C	55	50
Mínima temperatura ambiente	°C	0	0

Motor

Motor Diesel eletrônico	SCANIA	DC09	DC13
Número de cilindros		5	6
Potência máxima	cv	400	450
Máximo rpm em carga	rpm	1900	2050
Rotação em alívio	rpm	1300	1300

Capacidade

Volume de óleo do motor mín./máx.	L	32/38	34/45
Volume de óleo do compressor	L	86	86
Volume do tanque de combustível	L	570	570

Dimensões - Versão Skid

Comprimento	mm		3850
Largura	mm		2100
Altura	mm		2229
Peso abastecido	kg	5266	5376

Dimensões - Versão sobre rodas

Comprimento	mm		5652
Largura	mm		2100
Altura	mm		2482
Peso abastecido	kg	5800	5900
Saída de ar comprimido (uma válvula)	G		2"

* Vazão (FAD) medida em conformidade com a norma ISO 1217

** Nível de ruído medido em conformidade com a norma ISO 9614-2



Novo Módulo Eletrônico – CP Xc2003

Fácil acesso a todas as informações: Alarmes, proteções do motor e parâmetros do equipamento.

Chicago Pneumatic Brasil Ltda

Av. Anápolis, 100 – NBC Castelo Branco – 7º andar – Sala 713 – Barueri – SP
e-mail: vendas.cr@cp.com / Tel.: (11) 2755 6850