

Compressores de ar portáteis

Projetados para uma performance confiável



People.
Passion.
Performance.



Chicago
Pneumatic

Família tamanho 1.5

Vazão de 786 pcm até 912 pcm e pressão de 7 a 20 bar(g)

A família 1.5 é composta por compressores com motor MWM mecânico, possui elemento compressor de última geração, a combinação de seus componentes entrega alta produtividade com confiabilidade e baixo consumo.

Atendem uma gama ampla de aplicações tais como: Locação, pedreiras, desmonte de rochas, fundações, perfuração de poços artesianos, concreto projetado, jateamento de granalha entre outros.

Modelo		CPS 900-7	CPS 790-10	CPS 790-12	CPS 815-14	CPS 800-20
Vazão (FAD) *	pcm	912	788	786	812	789
Pressão nominal	bar(g)	7	10	12	14	20
Pressão sonora (LpA) a 7m **	dB(A)	78	78	78	79	76
Máxima temperatura ambiente	°C	50	50	50	50	46
Mínima temperatura ambiente	°C	0	0	0	0	0

Motor

Motor Diesel mecânico		MWM					MaxxForce 7.2
Número de cilindros		6	6	6	6	6	
Potência máxima	cv	290	290	290	330	330	
Máximo rpm em carga	rpm	2100	2000	2000	2150	2050	
Rotação em alívio	rpm	1500	1500	1500	1500	1300	

Capacidade

Volume de óleo do motor "refill"	L	14,8	14,8	14,8	14,8	14,8
Volume de óleo do compressor	L	60	60	60	60	63
Volume do tanque de combustível	L	348	348	348	348	348

Dimensões

Versão Skid

Comprimento	mm	3350	3350	3350	3350	3350
Largura	mm	1681	1681	1681	1681	1670
Altura	mm	2022	2022	2022	2022	2050
Peso abastecido	kg	2970	2970	2970	2970	2990

Versão sobre rodas

Comprimento	mm	4847	4847	4847	4847	4847
Largura	mm	2070	2070	2070	2070	2070
Altura	mm	2194	2194	2194	2194	2194
Peso abastecido	kg	3200	3200	3200	3200	3200
Saída de ar comprimido	G	1 x 2" + 2x 3/4"				

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

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

UNIDADE COMPRESSORA COM TECNOLOGIA AVANÇADA

- Menor quantidade de lubrificante;
- Vida útil prolongada.



Produzido no Brasil



PEÇAS E ACESSÓRIOS

PARA SUA TRANQUILIDADE

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

Possuímos um estoque completo de lubrificantes, líquidos de refrigeração, kits de manutenção e demais acessórios e peças de reposição, reduzindo ao máximo o tempo de espera de nossos clientes em relação ao pós-vendas.

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