

# Compressores de ar Portáteis

## CPS 300-7 / 10 / 12 e 400Q / QH / QHH



People.  
Passion.  
Performance.



Chicago  
Pneumatic

As famílias de compressores CPS300 7 / 10 /12 e 400 Q / QH / QHH garantem: versatilidade, tamanho compacto e baixos custos de operação.

Graças à grande confiabilidade e eficiência desses compressores, eles podem ser usados nas mais variáveis aplicações e atenderão suas demandas nas condições mais desafiadoras.

- Carenagem com abertura do tipo “concha” para uma boa acessibilidade de serviço;
- Montados sobre um único eixo;
- A velocidade do motor adapta-se automaticamente à demanda de ar;
- Tanque de combustível com capacidade para um turno completo de trabalho;
- Carenagem resistente à corrosão com 2 camadas de revestimento;
- Baixo consumo de combustível com o motor mecânico Perkins;
- 7, 10 ou 12 bar para um maior range de aplicações;
- Baixo nível de ruído 76 dB (A);
- Painel de controle simples e de fácil operação.

**Opcionais disponíveis:**

- Montado sobre skid ;
- ou sobre rodas.



CPS 300 - 7 / 10 / 12



400 Q / QH / QHH

DADOS TÉCNICOS		CPS 300-7	CPS 300-10	CPS 300-12	400 Q	400 QH	400 QHH
Pressão	barg	7	10	12	7	10	12
	psig	100	150	175	100	150	175
Vazão (FAD)	l/s	138	135	134	186	160	141
	pcm	293	286	285	394	340	299
Nível de ruído (LPA)*	dB(A)	76			76		
Volume de óleo da unidade	L	18			25		
Máx. temperatura ambiente	°C	50			45		
Saída de ar comprimido	G	3x ¾"			1x 1 ½" + 3x ¾"		

Especificações do motor Diesel			
Marca e Modelo		Perkins 1104A-44T, 4 cilindros	Perkins 1104A-44T, 4 cilindros
Potência máxima	kW	81,5	81,5
Volume de óleo	L	7	7
Tanque de Diesel	L	120	175

Dimensões		Skid	Sobre rodas	Skid	Sobre rodas
Comprimento	mm	2389	3519	2658	4074
Largura	mm	1275	1677	1524	1789
Altura	mm	1443	1604	1732	1817
Peso pronto para operação	kg	1325	1410	1600	1730

\* Vazão (FAD) garantida em conformidade com a ISO 1217

\*\* Pressão sonora com medição a 7 metros

**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



Produzido no Brasil