



Chicago
Pneumatic



CPN

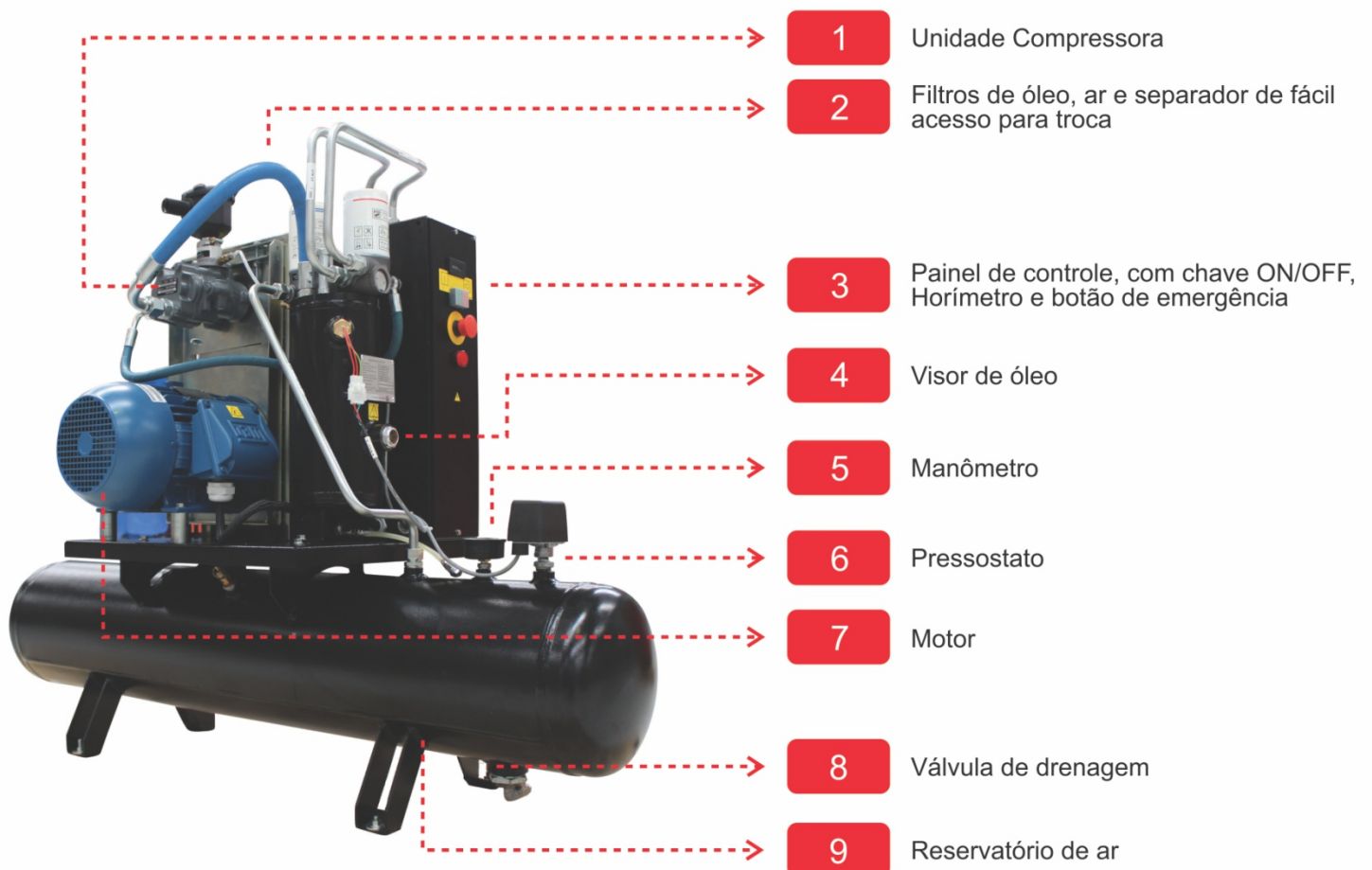
People. Passion. Performance.

Alta tecnologia do compressor de parafuso com a simplicidade de um pistão



Atualize sua Tecnologia!

- ✓ Até 35% mais eficiente do que um compressor de pistão de potência equivalente.
- ✓ Deslocamento efetivo real, não sendo necessário dimensionar o seu sistema com folga.
- ✓ Estável e sem pulsação não necessita de instalação de amortecedores de vibração.
- ✓ Devido ao baixo nível de ruído, o CPN pode ser instalado próximo ao ponto de utilização.











O primeiro passo da pequena e média indústria no mundo dos compressores de parafuso.

Os compressores de parafuso da linha CPN são até 35% mais eficientes do que um compressor de pistão de tamanho e potência equivalente de energia. O CPN também é projetado para funcionar continuamente se necessário, permitindo que você obtenha desempenho de 100%, 24 horas por dia, dependendo da necessidade do seu equipamento, sem temer qualquer falha.

Mais Benefícios

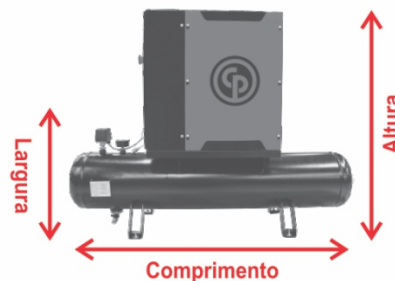
- ✓ Baixo Ruído;
- ✓ Manutenção simples rápida e econômica;
- ✓ Visor de nível de óleo externo que facilita a visualização;
- ✓ Baixo consumo de óleo;
- ✓ Baixo consumo de energia elétrica;
- ✓ Otimização da área ocupada;
- ✓ Botão de parada de emergência;
- ✓ Reservatórios de acordo com a NR13 (10 e 15HP)

*demais versões de acordo com ASME.

Tecnologia	 Parafuso Rotativo
Uso	 Contínuo
Nível de Ruído	 76 - 82 dB(A)
Tanque	 75L ou 240L => CPN 5 / 6 e 9 240L ou 400L => CPN 15 e 20
Vazão	 15 - 58 pcm
Potência	 5,5 - 20 HP / 4 - 15 KW
Pressão	 4 - 13 bar
Peso	 118 - 269 kg



Dimensional



Tanque Litros	Dimensões [mm]		
	Compr.	Larg.	Altura
200	1440	680	1250
240	1670	704	1329
400	1908	715	1384

Aplicações

- ✓ Oficina de pintura
- ✓ Mecânica geral
- ✓ Marcenaria
- ✓ Posto de gasolina
- ✓ Borracharia
- ✓ Manufatura
- ✓ Centro Automotivo
- ✓ Manutenção geral





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 e compressores são desenhados para atender às necessidades dos mercados industrial, de manutenção, construção civil, entre outros. Todos os dias a Chicago Pneumatic desenvolve 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



Características Técnicas

Modelo	Potência		Pressão		Capacidade		Nível de Ruído	Conexão	Tanque
	hp	KW	bar	PSI	m3/h	pcm	dB(A)	BSP	Litros
CPN 5/8 T	5,5	4	8	118	29	17	76	1/2"	75 ou 240
CPN 5/10 T	5,5	4	10	145	25	15	76	1/2"	
CPN 6/8 T	7,5	5,5	8	118	39	23	78	1/2"	
CPN 6/10 T	7,5	5,5	10	145	34	20	78	1/2"	
CPN 9/8 T	10	7,5	8	118	57	34	77	1/2"	
CPN 9/10 T	10	7,5	10	145	50	30	77	1/2"	
CPN 15/8 T	15	11	8	118	85	50	78	1/2"	240 ou 400
CPN 15/10 T	15	11	10	145	76	45	78	1/2"	
CPN 15/13 T	15	11	13	188	63	37	78	1/2"	
CPN 20/8 T	20	15	8	118	99	58	82	1/2"	
CPN 20/10 T	20	15	10	145	88	52	82	1/2"	
CPN 20/13 T	20	15	13	188	73	43	82	1/2"	

Versões:
T - Tanque integrado
Tensões - 220V ou 380V ou 440V
220V Monofásico para modelos CPN 5 e 6



**ASSISTÊNCIA
TÉCNICA**

**Peças Originais
Chicago Pneumatic**
Qualidade gerando economia.

Peças Genuínas Chicago Pneumatic

O rendimento, o consumo de energia e a vida útil de seu compressor estão diretamente ligados às peças de reposição utilizadas.

Garanta a boa performance do seu equipamento utilizando sempre peças genuínas Chicago Pneumatic.



Março 2016. Todos os dados e ilustrações (fotos) deste folheto poderão sofrer alterações, sem prévio aviso.



Alameda Mamoré 503, 3º andar
Alphaville Industrial – Barueri/SP
Cep: 06454-040
Tel: (11) 2189-3900
www.chicagopneumatic.com.br

AUTORIZADO:

