



**Chicago
Pneumatic**



Compressores de ar portáteis



Compressores Portáteis de Parafusos Rotativos

A Chicago Pneumatic com série CPS de compressores portáteis, vem mais uma vez integrar a comprovada tecnologia de seus produtos, com uma versão mais silenciosa, compacta e com excelente desempenho.

Algumas das vantagens dos Compressores Portáteis Série - CPS:

- Produto nacional (produzido e testado);
- Projetados para operação contínua;
- Utilizam motores nacionais renomados de alta eficiência e durabilidade;
- Unidades completas e compactas;
- Maior mobilidade;
- Alto desempenho e eficiência;
- Facilidade de operação (fácil acesso ao painel controle e demais componentes);
- Manutenção simples;
- Baixo custo de manutenção;
- Melhor custo benefício da categoria;
- Dois anos de garantia na unidade compressora;

Características Técnicas

Modelo	300Q	400Q	400QH	400QHH	760Q	760QH	760QHH	900Q	950DUH
Descarga livre efetiva - PCM	295	401	360	307	750	740	660	860	950
Pressão normal de trabalho - Ip/poP^2	102	102	150	175	102	150	175	102	360
Nível de ruído (ISO2151) - dB (A)	77	78	78	78	78	78	78	78	78
Estágio de Compressão	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Saídas de ar comprimido	3x3/4" -	1x1 1/2" 2x3/4"	1x1 1/2" 2x3/4"	1x1 1/2" 2x3/4"	1x1 1/2" 2x3/4"	1x2" 2x3/4"	1x2" 2x3/4"	1x2" 2x3/4"	1x2" -
Motor - Tipo	4.10 MWM	4.10T MWM	4.10T MWM	4.10T MWM	6CT 8.3 CUMMINS	6CT 8.3 CUMMINS	6CT 8.3 CUMMINS	6CTA 8.3 CUMMINS	DC-1250A SCANIA
Número de cilindros	4	4	4	4	6	6	6	6	6
Potência - HP	89	120	120	120	197	250	250	250	450
Cilindrada (L)	4.3	4.3	4.4	4.5	8.3	8.3	8.3	8.3	12
Sistema elétrico - VCC	12	12	12	12	12	12	12	12	2x12
Tanque de Combustível (L)	150	150	150	150	330	330	330	330	565
Comprimento (incluso rodeiro) - (m)	3.85	3.85	3.85	3.85	4.65	4.65	4.65	4.65	5.59
Comprimento (sem rodeiro) - (m)	3.25	3.25	3.25	3.25	3.35	3.35	3.35	3.35	4.10
Altura (incluso rodeiro) - (m)	1.86	1.86	1.86	1.86	2.10	2.10	2.10	2.10	2.80
Altura (sem rodeiro) - (m)	1.76	1.76	1.76	1.76	1.56	1.56	1.56	1.56	2.30
Largura (incluso rodeiro) - (m)	1.82	1.82	1.82	1.82	1.95	1.95	1.95	1.95	2.10
Largura (sem rodeiro) - (m)	1.40	1.40	1.40	1.40	1.50	1.50	1.50	1.50	2.21
Peso (Kg)	1.800	1.800	1.800	1.800	3.340	3.340	3.340	3.340	4.500
Pneus - Tipo	7.0x16	7.0x16	7.0x16	7.0x16	7.5x16	7.5x16	7.5x16	7.5x16	7.5x16

Condições de Referência

- As capacidades indicadas neste catálogo, descarga livre efetiva, consideram pressão absoluta 1 bar (14,5 psi) e temperatura de ar de admissão 20°C.
- Desempenho da unidade medida conforme norma ISO 1217, com tolerância de +/- 5%.
- O nível de ruído é medido de acordo com a norma CAGI-PNEUR0P, a 7 metros de distância com tolerância de +/- 3dB(A).
- Todos os dados técnicos deste folheto e ilustrações (fotos) poderão sofrer alterações à critério da Chicago Pneumatic sem prévio aviso

Todos os dados e ilustrações (fotos) deste folheto poderão sofrer alterações, sem prévio aviso. agsaz008/4 edição - 300Q-950DUH



**Chicago
Pneumatic**

Rua São Paulo, 137 - Alphaville Empresarial
Barueri - SP - CEP 06465-130
Tel.: (11) 2189-3900 • Fax.: (11) 2845-2367
vendas@cp.com • servicos.pv@cp.com

AUTORIZADO:

