

Compressores de ar portáteis

CPS 300-7 / 10 / 12



People. Passion. Performance.

 **Chicago
Pneumatic**

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

Graças à grande confiabilidade e eficiência desses compressores, eles podem ser utilizados nas mais variadas 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 com pintura categoria C3H, conforme ISO12944, com proteção em 3 camadas: Galvanização (Zinco), Primer PU - Poliuretano e pintura eletrostática a pó;
- Baixo consumo de combustível com o motor Perkins;
- 7, 10 ou 12 bar(g) 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.



| DADOS TÉCNICOS | | CPS 300-7 | CPS 300-10 | CPS 300-12 |
|---------------------------|--------|-----------|------------|------------|
| Pressão | bar(g) | 7 | 10 | 12 |
| | psi(g) | 100 | 150 | 175 |
| Vazão (FAD)* | l/s | 138 | 135 | 134 |
| | pcm | 293 | 286 | 285 |
| Nível de ruído (LPA)** | dB(A) | 76 | | |
| Volume de óleo da unidade | L | 18 | | |
| Máx. temperatura ambiente | °C | 50 | | |
| Saída de ar comprimido | G | 3x 3/4" | | |

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

| Dimensões | | Skid | Sobre rodas |
|---------------------------|----|------|-------------|
| Comprimento | mm | 2389 | 3519 |
| Largura | mm | 1275 | 1677 |
| Altura | mm | 1443 | 1604 |
| Peso pronto para operação | kg | 1325 | 1410 |

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

** Pressão sonora com medição a 7 metros



Produzido no Brasil