

# Compresores de tornillo

Menos de 37 kW - Serie CPN



People.  
Passion.  
Performance.



Chicago  
Pneumatic

# Series CPN 3 – 20 hp / 2,2 – 15 kW



CPN C 15 500 D

## El rendimiento viene con la tecnología

Los compresores de tornillo CPN consumen hasta un 30 % menos de energía que un compresor de pistón de tamaño equivalente. El CPN está diseñado también para trabajar continuamente si es necesario, lo que le permite a usted obtener una explotación de su equipamiento al 100 %, 24 horas al día, sin temor a que se averíe.



Instalación sencilla

El compresor, equipado con controles automáticos sencillos, está listo para su instalación inmediata y equipado con un depósito de aire.



Fácil mantenimiento

Casi no hay que quitar paneles para el mantenimiento, el cual se facilita por la colocación estratégica de los componentes.



Consumo de potencia reducido

Debido a la tecnología rotativa, el CPN consume hasta un 30% menos de potencia en comparación con un compresor de pistón tradicional.



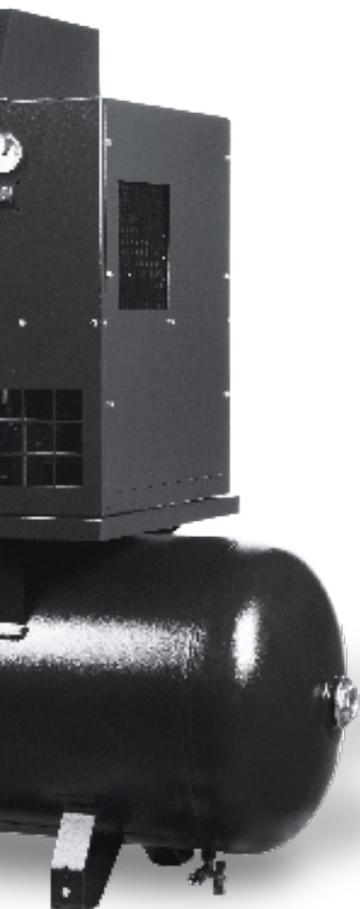
Presión constante

La acción continua y combinada del elemento rotativo genera una entrega del flujo de aire sin pulsaciones, otorgándole la estabilidad que usted necesita.



Elementos de nueva generación

Los elementos de nueva generación garantizan una eficiencia, durabilidad y fiabilidad superiores.



### ¡Hora de cambiar a la tecnología de tornillo!

- Hasta un 30 % menos de consumo de energía que un compresor de pistón de tamaño equivalente
- Diseñados para un funcionamiento continuo
- Funcionan 24/7 sin ningún riesgo de avería
- Presión estable sin pulsaciones, comparado con compresores de pistón

Tabla técnica	🔌 [l/min]			📏		🔊 dB(A)	📏 L x A x Al (mm)
	Versión a 8 bar	Versión a 10 bar	Versión a 13 bar	HP	kW		
Sobre depósito de 200 litros (+ secador)							
CPN 3	297	220	n. d.	3	2,2	72	1440 x 680 x 1250
CPN 4	350	280	n. d.	4	3	73	1440 x 680 x 1250
CPN 5,5	495	415	n. d.	5,5	4	74	1440 x 680 x 1250
CPN 7,5	641	557	n. d.	7,5	5,5	76	1440 x 680 x 1250
CPN 10	948	802	n. d.	10	7,5	75	1440 x 680 x 1250
El CPN 3-10 está disponible también instalado sobre un depósito de aire de 270 L + secador. Dimensiones: 1550 x 680 x 1280							
Sobre depósito de 270 litros (+ secador)							
CPN 15	1408	1265	n. d.	15	11	76	1550 x 718 x 1322
CPN 20	1631	1473	n. d.	20	15	78	1550 x 718 x 1322
Sobre depósito de 500 litros (+ secador)							
CPN 15	1408	1265	1034	15	11	76	1935 x 718 x 1453
CPN 20	1631	1473	1224	20	15	78	1935 x 718 x 1453

Contacte con su distribuidor local para conocer los pesos y referencias de artículo.

Todas las unidades están también disponibles a 60 Hz. Por favor, póngase en contacto con su representante de ventas local para obtener más información.

\* Rendimiento de la unidad medido de acuerdo con ISO 1217, Anexo C, última edición.

\*\* Nivel de ruido medido según ISO 2151:2004 con ISO 9614/2.

