

# Compresores de tornillo

Menos de 37 kW

SERIE CPBg



Personas.  
Pasión.  
Rendimiento.

 **Chicago**  
**Pneumatic**

# Series CPBg 30-50 hp /22-37 kW transmisión por engranajes



## Potente, fiable, eficiente.

Con esta serie, Chicago Pneumatic establece un nuevo criterio en alta eficiencia, bajo nivel de ruido y excelente fiabilidad. Estos modelos incorporan un nuevo elemento, caja de engranajes de alto rendimiento y motores de eficiencia superior.

Silencioso y disponible con secador, filtros y separador de agua, esta máquina puede instalarse fácilmente en una sala de compresores o en el lugar de trabajo cerca del punto de consumo de aire.

La amplia gama de opciones permite personalizar fácilmente su CPBg mientras que su diseño único satisface sus necesidades en cuanto a la facilidad de uso, su fiabilidad y su vida útil.

Considerándolo todo, el compresor de tornillo CPBg es ideal por su alta eficiencia energética y sus duras condiciones de trabajo.



**CPBg 40**



Bajos niveles de ruido



Mantenimiento fácil y rápido



ES4000



Recuperación de energía (opcional)



Paquete de calidad del aire (opcional)

El nuevo elemento y la caja de engranajes combinados con un aislamiento acústico superior dan como resultado un reducido nivel sonoro.

Fácil mantenimiento y muy baja caída de presión gracias al nuevo separador de aceite.

Una única unidad de control, especialmente programada para el ahorro de energía. ES4000 avanzado como una opción.

Recupera hasta un 75 % de la energía para producir aire comprimido, lo que mejora su eficiencia en la producción.

CPBg está disponible con secador, drenaje del separador de agua y postfiltro para mejorar la calidad del aire.



**Chicago  
Pneumatic**



### Transmisión por engranajes de alta eficiencia

La serie CPBg le ofrece una eficiencia excepcional y una gran fiabilidad gracias al nuevo elemento combinado con una robusta tecnología de caja de engranajes y unos motores de eficiencia superior (IE3).

A todo esto hay que añadirle un diseño actualizado, un gran separador de aceite y refrigeradores y obtendrá un compresor que le garantizará una tranquilidad total.

Tabla técnica	⇨ [l/min]				⇨		⇨		⇨	
	Tipo	Versión a 7,5 bar	Versión a 8,5 bar	Versión a 10 bar	Versión a 13 bar	HP	kW	dB(A)		
CPBg transmisión por engranajes								(+ secador )		
CPBg 30*	3867	3650	3317	2867	30	22	68	1320 x 830 x 1555 (1320 x 830 x 1555)		
CPBg 35	4517	4300	3933	3417	35	26	69	1320 x 830 x 1555 (1320 x 830 x 1555)		
CPBg 40	5467	5000	4583	4000	40	30	70	1320 x 830 x 1555 (1810 x 830 x 1555)		
CPBg 50	6167	5650	5067	4583	50	37	71	1320 x 830 x 1555 (1810 x 830 x 1555)		

\* Sólo disponible para 400 V 50 Hz IEC-CE

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

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



Desde 1901 el nombre Chicago Pneumatic (CP) ha representado la fiabilidad y la atención a las necesidades del cliente, con herramientas de construcción, de mantenimiento, de producción y compresores diseñados para aplicaciones industriales específicas. Hoy en día, Chicago Pneumatic tiene un alcance global, con distribuidores locales en todo el mundo.

Nuestra gente comienza cada día con pasión para investigar, desarrollar, fabricar y entregar nuevos productos que están destinados a satisfacer sus necesidades, no solo las actuales, sino también las futuras. Para más información, visite [www.cp.com](http://www.cp.com).

Para obtener más información, póngase en contacto con su distribuidor CP:

Utilice solamente piezas autorizadas. La garantía o la responsabilidad del producto no cubre el daño o el mal funcionamiento causado por el uso de piezas no autorizadas.

Marzo de 2017, sujeto a modificaciones técnicas.