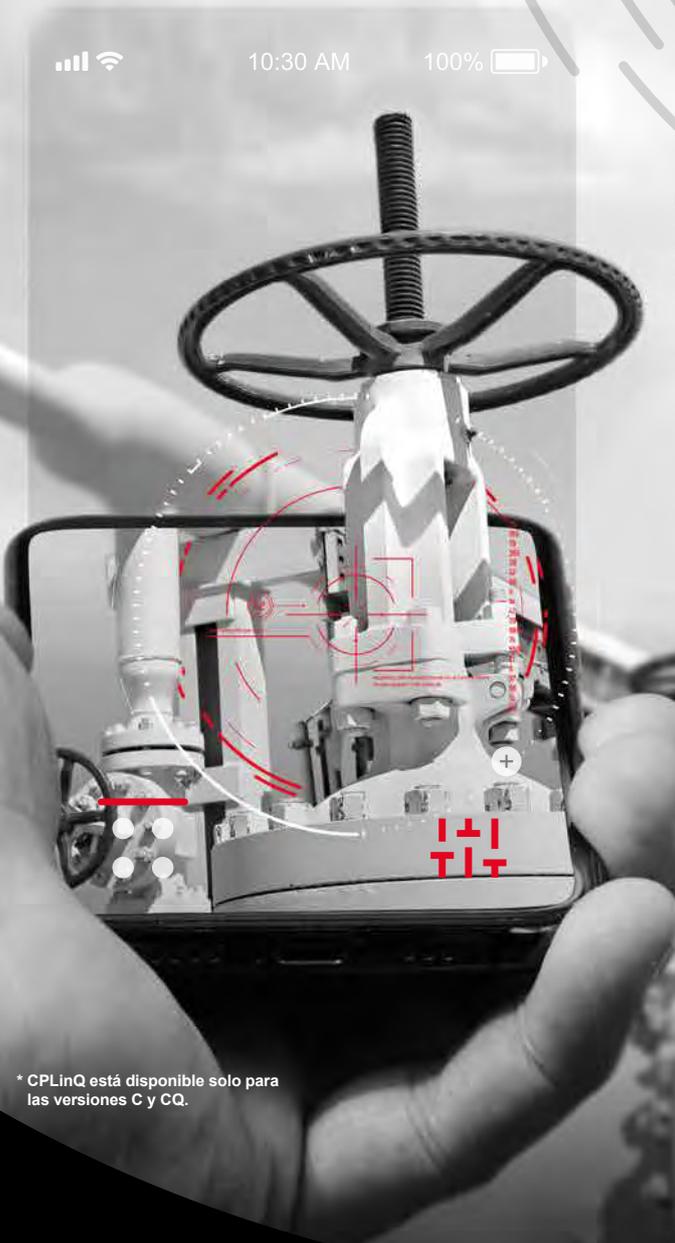


**Control de  
calidad desde  
cualquier lugar.  
Rendimiento  
en cualquier  
momento.**

**La nueva serie CP86**  
de aprietatuercas inalámbricas  
con CPLinQ\*



\* CPLinQ está disponible solo para  
las versiones C y CQ.

People. Passion. Performance.

 **Chicago  
Pneumatic**

## Serie CP86

# Una gama de innovadores aprietatuercas inalámbricos diseñados para satisfacer sus desafíos diarios.

Los clientes pidieron una solución útil que les permita optimizar:

### Velocidad

para mejorar la transportabilidad cuando se trabaja sin un compresor y una manguera de aire in situ.

### Seguridad

para reducir el riesgo de cansancio, molestias y lesiones.

### Fiabilidad

para mejorar la precisión y aplicar un nuevo nivel de calidad in situ.

¡ASÍ ES COMO NACIÓ LA **NUEVA CP86!**



**Preciso, compacto y ligero.**



**Mayor autonomía** gracias a la batería CP duradera y compacta.



### Conexión con CPLinQ

que garantiza la calidad del proceso junto con la recopilación de datos y la configuración de la secuencia de recuento.

## Sectores principales



Gas y petróleo



Minería



Generación de energía



Vehículos pesados

## Pero también

Ferrocarriles y material rodante ferroviario

Equipos agrícolas

Astilleros

Construcción



## ○ Máxima productividad

Con el mayor par y nivel de precisión del mercado de apriete, la serie CP86 ofrece un rendimiento inigualable.

### Gran rendimiento y precisión

Par y ángulo de apriete

### Control y calidad del proceso in situ

Recopilación de datos, configuración de la secuencia de recuento y calendario de mantenimiento

### Mayor transportabilidad

Batería compacta de 36 V/2,5 Ah

## ○ Facilidad de uso sin comprometer la seguridad

Más fácil y seguro de usar que una llave de impacto estándar

### Brazo de reacción de activación automática

### Segundo botón de arranque

### Control de temperatura

para reducir el riesgo de sobrecalentamiento

### Un récord de rendimiento

**5,3 kg**  
únicamente\*

Diseño ligero gracias a una batería CP compacta.



**250 ciclos\***

Antes de que sea necesario cambiar la batería, es óptimo para una mayor transportabilidad.

Hasta **8100 Nm**

Par de alto rendimiento gracias a una caja de engranajes específica.



**Precisión del +/- 4%\*\***

La caja de engranajes de la serie CP86 puede proporcionar un apriete de alta precisión con una repetibilidad constante.

\* Para la versión CP8613

\*\* Basado en una junta dura de 15° de par nominal.

### Gas y petróleo



Con el CP8613CQ, estoy seguro de que mi equipo trabaja de forma segura.

Es una solución perfecta para la transportabilidad y el control de procesos, elementos ahora obligatorios para cumplir los nuevos requisitos de procesos y trazabilidad. Sin embargo, las características de seguridad de la herramienta son las que la convierten en la mejor opción para nuestra planta de refinado. El segundo botón de arranque y el bloqueador son fundamentales para garantizar la seguridad del operario.

Responsable de seguridad y calidad de una empresa de explotación de gas y petróleo – CP8613CQ

### Minería



Ahora puedo estar seguro de que mis equipos cumplen los requisitos de aplicación para trabajos específicos.

La serie CP86, que cuenta con conexión a CPLinQ, me ayuda a garantizar la seguridad del operario cuando trabaja utilizando la biblioteca P-Set con una secuencia de recuento. A su vez, me permite eliminar la necesidad de repetir el trabajo. En nuestro mercado la productividad es importante, por lo que la velocidad es clave.

Responsable de producción de una empresa minera global – CP8613CQ

### Energía renovable



En nuestro sector la transportabilidad es fundamental, especialmente a la hora de trabajar en la torre superior y la góndola. Dado el aumento del tamaño de los parques eólicos y el número de pemos por torre, la durabilidad de la herramienta y el control de calidad son elementos esenciales. Utilizo la versión conectada de la serie CP86 para garantizar la seguridad de mis trabajos y obtener informes en cualquier momento, así como para mejorar la satisfacción del cliente.

Jefe de mantenimiento de una empresa de energías renovables – CP8621CQ

# CPLinQ

## MANTENGA EL CONTROL Y GARANTICE LA CALIDAD

CPLinQ es una aplicación diseñada específicamente para los encargados que desean controlar los procesos y la calidad in situ con el fin de mejorar aún más la productividad.



### > **Diseño para un uso sencillo.**

- ✓ Ahorre tiempo en cualquier trabajo
- ✓ Reduzca los errores y las rectificaciones
- ✓ Realice el mantenimiento de forma más rápida
- ✓ Incremente las cotas de calidad de la empresa

\* CPLinQ está disponible solo para las versiones C y CQ.

# CPLinQ

OPTIMICE LOS PROCESOS Y LA CALIDAD IN SITU



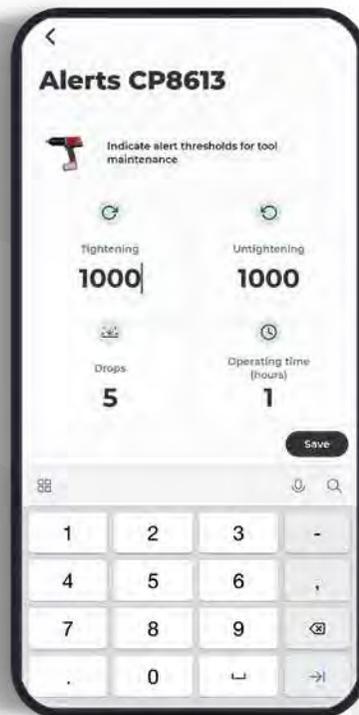
## Controle el apriete y la secuencia de recuento con:

La biblioteca P-Set con requisitos específicos para cada trabajo  
La secuencia de recuento permite una garantía de apriete del 100 % sin necesidad de rectificaciones



## Informe sobre los trabajos

Informe sobre los trabajos de apriete para una rápida notificación y exportación de datos



## Mantenimiento de la herramienta

- Reduzca el riesgo de rotura con:
- > Gestión del seguimiento del estado de la herramienta
  - > Alerta de funcionamiento
  - > Calendario de mantenimiento

*«La recopilación de datos, la configuración de la secuencia y el calendario de mantenimiento convierten a CPLinQ en la solución perfecta para garantizar la seguridad de sus trabajos in situ.»*



**Christophe Roland,**  
jefe de producto de  
Chicago Pneumatic



## Solución de pantalla OLED

Disfrute de una interfaz intuitiva con alta resolución, alto nivel de brillo y colores auténticos... para obtener una visión clara de la información clave.



**CP CARE** amplía la vida útil de su herramienta hasta en un 20 %.

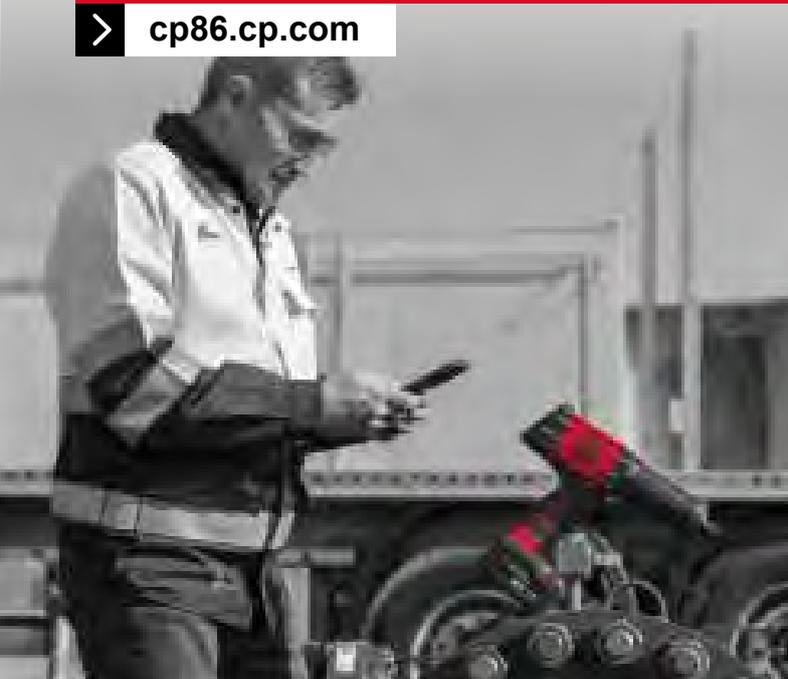
Mejore la protección con un contrato de mantenimiento preventivo CP Care, que incluye la calibración

- ✓ Mejore el tiempo de actividad
- ✓ Mantenga la calidad y reduzca las rectificaciones
- ✓ Optimice el presupuesto de mantenimiento

> Póngase en contacto con su distribuidor para obtener más información

Obtenga más información sobre CP86 y CPLinQ en

> [cp86.cp.com](http://cp86.cp.com)



## 4 modelos disponibles con 3 versiones conectadas

Modelos



**CP8613**  
hasta 1300 Nm



**CP8626**  
hasta 2600 Nm



**CP8641**  
hasta 4100 Nm



**CP8681**  
hasta 8100 Nm

Funcionamiento Independiente	✓	✓	✓	✓
Control y mantenimiento C - Conectado CPLinQ	✓	✓	✓	
Control, mantenimiento e informes C - Calidad conectada CPLinQ	✓	✓	✓	



**Ver ahora**

[Demo Terminanforderm!](http://Demo.Terminanforderm!)



**¿Le interesa?**

Solicite los datos técnicos.

