



**Chicago  
Pneumatic**

# **HERRAMIENTAS A BATERÍA**

**PARA PROFESIONALES DE LA  
AUTOMOCIÓN Y DEL MANTENIMIENTO**



**People.  
Passion.  
Performance.**



**[WWW.CP-CORDLESS.COM](http://WWW.CP-CORDLESS.COM)**





# SIN LÍMITES

¿Se puede arreglar? ¿Se puede llegar hasta él? ¿Cómo de rápido puede hacerlo? Por supuesto, cada trabajo es urgente, crítico y no es tan fácil como se esperaba. Chicago Pneumatic ayuda a hacer las cosas. Nuestra nueva gama de herramientas a batería le dará toda la potencia, flexibilidad y autonomía sin compromiso. Siempre fiable y fácil de usar, nuestras llaves de impacto y taladros están contruidos para ser su compañero de confianza.



# LIBERTAD, DISEÑADA POR CP

¿Y si pudiera combinar el rendimiento de las herramientas neumáticas con la movilidad de las de batería?

Eso es exactamente lo que CP está trayendo a los profesionales de la automoción y del mantenimiento. Las nuevas herramienta a batería de CP ofrecen la más alta potencia y par. Diseñadas, para ser compactas y ligeras, nuestras herramientas a batería ofrecen el máximo confort, facilidad de uso y flexibilidad.



**CP8528**  
Taladro 3/8"

**CP8548**  
Taladro percutor 1/2"

**CP8848**  
Llave de impacto de 1/2"

**CP8828**  
Llave de impacto de 1/2"

**CP8818**  
Atornillador 1/4"

## UNA GAMA COMPLETA

Basada en décadas de experiencia construyendo el equipo adecuado para profesionales de la automoción y del mantenimiento, Chicago Pneumatic ha desarrollado una gama completa de herramientas a batería. Nuestras herramientas de impacto de 1/2", 1/4" y 3/8" y los taladros de 1/2" y 3/8" cubren el amplio espectro de las necesidades en un taller.

## POTENCIA Y PAR

Si está acostumbrado a usar herramientas neumáticas, quedará impresionado con el rendimiento de las herramientas de batería CP. Un motor de diseño personalizado y una gearbox duradera le proporcionará el par y la potencia que necesita.

## MOVILIDAD

Con la herramienta a batería CP, su alcance es interminable. Portátil por naturaleza, nuestras llaves de impacto y taladros llevarán sus trabajos de interior al exterior. Lo que es más, son ideales para lugares con poca luz y difícil acceso.

## UNA BUENA OPCIÓN

Su herramienta eléctrica debe ser una extensión de su mano. Toda la gama de equipos a batería CP está equipada con mango ergonómico para manejarlas perfectamente. Los mandos están colocados para un perfecto confort y facilidad de uso.

## RESISTENTES

Dentro y fuera de la caja de herramientas, manos sucias, suelos con grasa... CP sabe las condiciones que sus equipos deben soportar. Los componentes y sus carcasas de la gama a batería de CP han sido diseñados para proporcionar la máxima fiabilidad y durabilidad.

# BATERÍA DE ALTO RENDIMIENTO

Las herramientas a batería de CP tienen la mejor batería del mercado. La CP20XP con 20 V y la CP12XP con 12 V de ión-Litio proporcionan el doble de tiempo de trabajo que las baterías convencionales.

Construidas para máxima durabilidad, se mantendrán en funcionamiento por más tiempo.

## SEGURIDAD

- Circuito de triple protección con células individuales monitorizadas protegen a la batería del sobrecalentamiento y sobrecarga.

## FÁCIL DE USAR

- 4 Luces LED sirven de indicadores de carga disponible.

## AGRADABLE EN SU MANEJO

- Suave anclaje de la batería en su sitio. Use los botones laterales para un cambio rápido.

## RESISTENCIA A LOS CHOQUES

- Un soporte rígido mantiene firmemente cada célula de carga individual en su lugar.

## LARGA VIDA

- Un robusto pack de batería diseñado con tecnología de células de ión-Litio para asegurar la máxima duración.

## RESISTENTE A GOLPES

- La carcasa de composite ofrece una mayor absorción a los golpes.
- La amortiguación de goma absorbe impactos y golpes.

## TRABAJO DURADERO

- La nueva célula de 4 Ah ofrece un tiempo de trabajo que es dos veces mayor que las baterías estándar de Litio.

## DURABILIDAD

- Disipador de gran capacidad para una mayor disipación de calor.





**CP20XP**  
Batería de 4 Ah  
y 20 V de Ión Litio

**CP12XP**  
Batería de 1.5 Ah  
y 12 V de Ión Litio



**2X TIEMPO DE TRABAJO**  
Incrementa su productividad



**RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO**  
-0.4° F a 122° F / -18° C a 50° C



**PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENPERATURA Y SOBRECORRIENTE**  
Protección contra sobrecalentamiento y sobrecarga



**MONITORIZACIÓN DE CÉLULAS INDEPENDIENTES**  
Protección durante la carga y la descarga

**ESPECIFICACIONES DE LAS BATERÍAS CP**

MODELO	Nº REFERENCIA	VOLTAGE	AMPERAGE O CORRIENTE	TIEMPO DE CARGA	DIMENSIONES		PESO	
		V	Ah	min	in	mm	lb	kg
CP12XP	8940172263	12	1.5	30	2.0 x 1.81 x 3.42	51 x 46 x 87	0.41	0.19
CP20XP	8940172261	20	4	90	2.4 x 3.0 x 5.11	62 x 77 x 130	1.6	0.725

La máxima tensión de batería medida sin carga de trabajo es de 20 V. La tensión nominal es de 18 V.

**ESPECIFICACIONES DEL CARGADOR DE 12 V**



MODELO	Nº REFERENCIA	VOLTAGE	AMPERAGE O CORRIENTE	TIEMPO DE CARGA	DIMENSIONES		PESO	
		V	Ah	min	in	mm	lb	kg
CP12CHE 12V EU	8940172259	12	1.5	30	2.83 x 4.73 x 6.7	72 x 120 x 170	1.2	0.54
CP12CHU 12V US	8940172283	12	1.5	30	2.83 x 4.73 x 6.7	72 x 120 x 170	1.2	0.54
CP12CHA 12V AUS	8940172285	12	1.5	30	2.83 x 4.73 x 6.7	72 x 120 x 170	1.2	0.54
CP12CHK 12V UK	8940172284	12	1.5	30	2.83 x 4.73 x 6.7	72 x 120 x 170	1.2	0.54

**ESPECIFICACIONES DEL CARGADOR DE 20 V**



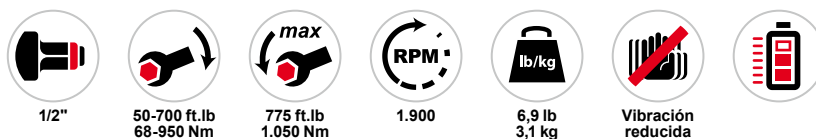
MODELO	Nº REFERENCIA	VOLTAGE	AMPERAGE O CORRIENTE	TIEMPO DE CARGA	DIMENSIONES		PESO	
		V	Ah	min	in	mm	lb	kg
CP20CHE 20V EU	8940172262	20	4	90	3.6 x 4.92 x 7.48	91 x 125 x 190	1.58	0.72
CP20CHU 20V US	8940172286	20	4	90	3.6 x 4.92 x 7.48	91 x 125 x 190	1.58	0.72
CP20CHA 20V AUS	8940172288	20	4	90	3.6 x 4.92 x 7.48	91 x 125 x 190	1.58	0.72
CP20CHK 20V UK	8940172287	20	4	90	3.6 x 4.92 x 7.48	91 x 125 x 190	1.58	0.72

# CP8848

## Llave de impacto de 1/2"

### POTENTE Y EFICIENTE

- Eje de 1/2" con anillo retenedor
- Máx. par en desapriete: 1.050 Nm/775 ft.lb
- Peso: 3,1 kg/6,9 lb
- Longitud: 243 mm/9,5 in
- Batería deIÓN-Litio CP20XP 20 V y 4 Ah



#### POTENCIA

- Máx. par en desapriete: 1.050 Nm/775 ft.lb
- 1.900 rpm

#### RENDIMIENTO

- Caja de engranajes metálica y engranajes helicoidales
- Par de reacción en aluminio

#### TIEMPO DE TRABAJO: BATERÍA CP20XP

- Batería 4 Ah
- 20 V de IÓN-Litio
- Medidor de carga
- Amortiguador de goma para absorber impactos y golpes

#### DURABILIDAD

- Parte trasera y carcasa de embrague en aluminio

#### COMODIDAD

- Operación de apriete/desapriete con una mano
- Gatillo progresivo
- Posición de bloqueo seguro

#### CONFORT

- Mango ergonómico que se adapta perfectamente a la mano
- Mango moldeado en goma termoplástica

#### RESISTENTE A GOLPES

- Carcasa especial en goma de material elastómero
- Cuatro carcasas en composite para proteger en dos direcciones
- Protección aumentada en la parte superior
- Carcasas laterales reemplazables

CP8848	Nº REFERENCIA	SALIDA	VELOCIDAD LIBRE	MÁX PAR EN DESAPRIETE		PAR DE TRABAJO		PESO CON BATERÍA		PESO SIN BATERÍA		LONGITUD		ALTURA		ANCHO		NIVEL DE RUIDO	POTENCIA SONORA	VIBRACIONES	BATERÍA	
				ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	lb	kg	in	mm	in	mm	in	mm				dB(A)	dB(A)
LLAVE DE IMPACTO DE 1/2" 20 V SUELTA	8941088489																					
PACK* LLAVE DE IMPACTO DE 1/2" 20 V	8941088480	1/2 con anillo retenedor	1.900	775	1.050	50-700	68-950	6.94	3.15	5.35	2.43	9.5	243	9.88	251	3.18	81	89	100	12.2 (2.3)	20	4
PACK US* LLAVE DE IMPACTO DE 1/2" 20 V	8941088481																					

Valores de ruido y vibración acordes a la normativa EN60745. Todos los valores son los vigentes a la fecha de esta publicación. Para últimas actualizaciones visiten [www.cp-cordless.com](http://www.cp-cordless.com)

\* Los packs de herramientas incluyen 2 baterías y 1 cargador. Baterías y cargadores individuales adicionales están disponibles (ver página 15) \*.





CP8848-2 Eje extendido de 2" Disponible en Enero de 2015	Nº REFERENCIA	SALIDA	VELOCIDAD LIBRE	MÁX PAR EN DESAPRIETE		PAR DE TRABAJO		PESO CON BATERÍA		PESO SIN BATERÍA		LONGITUD		ALTURA		ANCHO		NIVEL DE RUIDO	POTENCIA SONORA	VIBRACIONES	BATERÍA	
				RPM	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	lb	kg	in	mm	in	mm	in				mm	dB(A)
LLAVE DE IMPACTO DE 1/2" 20 V SUELTA	8941088488	1/2 con anillo retenedor																				
PACK* LLAVE DE IMPACTO DE 1/2" 20 V	8941088482	2" yunque extendido	1,900	775	1,050	50 700	68 950	7.38	3.35	5.79	2.63	11.5	291	9.88	251	3.18	81	89	100	12.2 (2.3)	20	4
PACK US* LLAVE DE IMPACTO DE 1/2" 20 V	8941088483																					

Valores de ruido y vibración acordes a la normativa EN60745. Todos los valores son los vigentes a la fecha de esta publicación. Para últimas actualizaciones visiten [www.cp-cordless.com](http://www.cp-cordless.com)

\* Los packs de herramientas incluyen 2 baterías y 1 cargador. Baterías y cargadores individuales adicionales están disponibles (ver página 15) \*.

# CP8828

## Llave de impacto 3/8"

### COMPACTA Y VERSÁTIL

- Eje de 3/8" con anillo retenedor
- Par máximo en desapriete: 205 Nm/150 ft.lb
- Peso: 1,8 kg/4 lb
- Longitud: 152 mm/6,1 in
- Batería de Ión-Litio de CP20XP 20 V y 4 Ah



3/8"



150 ft.lb  
205 Nm



2.400



4 lb  
1,8 kg



Vibración  
reducida



### GRAN RELACIÓN POTENCIA/PESO

- Par máximo en desapriete: 205 Nm/150 ft.lb
- 2.400 rpm
- Motor inducido

### TIEMPO DE TRABAJO:

#### BATERÍA CP20XP

- Batería 4 Ah
- 20 V de Ión-Litio
- Medidor de carga
- Amortiguador de goma para absorber impactos y golpes.

### DURABILIDAD

- Embrague con carcasa de aluminio

### COMODIDAD

- Iluminación con LED para trabajos en zonas con poca luz
- Operación de apriete/desapriete con una mano
- Gatillo progresivo
- Posición de bloqueo seguro

### CONFORT

- Mango ergonómico que se adapta perfectamente a la mano
- Mango moldeado en goma termoplástica

CP8828	Nº REFERENCIA	SALIDA	VELOCIDAD LIBRE	MÁX PAR EN DESAPRIETE		PESO CON BATERÍA		PESO SIN BATERÍA		LONGITUD		ALTURA		ANCHO		NIVEL DE RUIDO	POTENCIA SONORA	VIBRACIONES	BATERÍA	
				ft.lb	Nm	lb	kg	lb	kg	in	mm	in	mm	in	mm				dB(A)	dB(A)
LLAVE DE IMPACTO DE 3/8" 20 V SUELTA	8941088289																			
PACK* LLAVE DE IMPACTO DE 3/8" 20 V	8941088280	3/8 con anillo retenedor	2.400	150	205	3.99	1.81	2.38	1.08	6.1	152	9.27	237.5	2.3	58.4	89.5	100.5	2.5 (1.5)	20	4
PACK US* LLAVE DE IMPACTO DE 3/8" 20 V	8941088281																			

Valores de ruido y vibración acordes a la normativa EN60745. Todos los valores son los vigentes a la fecha de esta publicación. Para últimas actualizaciones visiten [www.cp-cordless.com](http://www.cp-cordless.com)

\* Los packs de herramientas incluyen 2 baterías y 1 cargador. Baterías y cargadores individuales adicionales están disponibles (ver página 15)\*.

# CP8818

## Atornillador 1/4"

### ULTRACOMPACTA Y LIGERA

- Cambio rápido del portapinzas 1/4"
- Par máximo en desapriete: 115 Nm/85 ft.lb
- Peso: 1,1 kg/2,4 lb
- Longitud: 161 mm/6,3 in
- Batería de Ión-Litio CP12XP 12V y 1,5 Ah



1/4"

85 ft.lb  
115 Nm

2.000

2,4 lb  
1,1 kgVibración  
reducida

### POTENCIA

- Par máximo en desapriete: 115 Nm/85 ft.lb

### RENDIMIENTO

- 2.000 rpm
- Caja de engranajes metálica

### TIEMPO DE TRABAJO:

#### BATERÍA CP12XP

- Batería 4 Ah
- 12V de Ión-Litio

#### ULTRACOMPACTA

- 161 mm/6,3 in de longitud para trabajos pequeños o confinados

### COMODIDAD

- Iluminación con LED para trabajos en zonas con poca luz
- Operación de apriete/desapriete con una mano
- Gatillo progresivo
- Posición de bloqueo seguro

### CONFORT

- Mango ergonómico que se adapta perfectamente a la mano
- Mango moldeado en goma termoplástica

CP8818	Nº REFERENCIA	SALIDA	VELOCIDAD LIBRE	MÁX PAR EN DESAPRIETE		PESO CON BATERÍA		PESO SIN BATERÍA		LONGITUD		ALTURA		ANCHO		NIVEL DE RUIDO	POTENCIA SONORA	VIBRACIONES	BATERÍA			
				ft.lb	Nm	lb	kg	lb	kg	in	mm	in	mm	in	mm				dB(A)	dB(A)	m/s <sup>2</sup> -k	V
12V ATORNILLADOR 1/4" SUELTO	8941088189	1/4 hexagonal	2.000	85	115	2.4	1.09	1.98	0.9	6.3	161	7.29	185.3	2.18	55.5	86.5	97.5	4.8 (1.5)	12	1.5		
12V ATORNILLADOR 1/4" PACK*	8941088180																					
12V ATORNILLADOR 1/4" PACK US*	8941088181																					

Valores de ruido y vibración acordes a la normativa EN60745. Todos los valores son los vigentes a la fecha de esta publicación. Para últimas actualizaciones visiten [www.cp-cordless.com](http://www.cp-cordless.com)

\* Los packs de herramientas incluyen 2 baterías y 1 cargador. Baterías y cargadores individuales adicionales están disponibles (ver página 15) \*.

# CP8548

## Taladro Percutor 1/2"

### POTENTE Y VERSATIL

- Eje 1/2" bloqueante y portabrocas automático
- Par máximo: 82 Nm/60 ft.lb
- Peso: 2,4 kg/5,3 lb
- Longitud: 237 mm/9,3 in
- Batería de Ion-Litio CP20XP 20V y 4 Ah



60 ft.lb  
82 Nm



0-450  
0-1.600



5,3 lb  
2,4 kg



Vibración  
reducida



LED



1/2"  
13 mm



1/2"  
13 mm



1/2"  
13 mm



5/16"  
8 mm



20 VOLT  
Li-ION 4.0

### POTENCIA

- Máximo par: 82 Nm/60 ft.lb
- Motor inducido

### RENDIMIENTO

- 0-450/0-1.600 rpm
- Caja de engranajes de 2 velocidades

### TIEMPO DE TRABAJO: BATERÍA CP20XP

- Batería 4 Ah
- 20V Ión-Litio

### MANEJO

- Medidor de carga
- Amortiguadores de goma para absorber impactos y golpes

### COMODIDADES

- Multi-posición
- Mango lateral de composite

### COMODIDADES

- LED luminosos para zonas con poca luz
- Operación de cambio de apriete/dsapriete con una mano
- Gatillo electrónico con velocidad variable

### CONFORT

- Mango ergonómico para una perfecta adaptación a la mano
- Mango moldeado en goma termoplástica

### RANGO DE APLICACIONES

- 24-niveles de ajuste de par
- 3 modos (atornillado, taladro, percutor)

CP8548	Nº REFERENCIA	PORTA-BROCAS		VELOCIDAD EN VACÍO 1ST/2ND CAMBIO	PERCUTOR BAJO CARGA 1ST/2ND CAMBIO	MÁX PAR		CAPACIDAD DE TALADRO EN						PESO CON/SIN BATERÍA		NIVEL DE RUIDO	VIBRACIONES DE TALADRO EN			BATERÍA								
		in	mm			RPM	BPM	ft.lb	Nm	ACERO		MADERA		LADRILLO & CERÁMICA			in	mm	lb	kg	dB(A)	HORMIGÓN		m/s <sup>2</sup> -k	m/s <sup>2</sup> -k	m/s <sup>2</sup> -k	V	Ah
										in	mm	in	mm	in	mm							in	mm					
20V 1/2" TALADRO PERCUTOR SUELTO	8941085489																											
20V 1/2" TALADRO PERCUTOR PACK*	8941085480	1/16	1.5	0-450/0-1.600	7.200/25.600	60	82	1/2	13	2.16	55	2/3	16	5/16	8	5.3/3.7	2.4/1.68	87.5/98.5	8.3 (1.5)	2.5 (1.5)	0.5 (1.5)	20	4					
20V 1/2" TALADRO PERCUTOR PACK US*	8941085481																											

Valores de ruido y vibración acordes a la normativa EN60745. Todos los valores son los vigentes a la fecha de esta publicación. Para últimas actualizaciones visiten [www.cp-cordless.com](http://www.cp-cordless.com)

\* Los packs de herramientas incluyen 2 baterías y 1 cargador. Baterías y cargadores individuales adicionales están disponibles (ver página 15)\*.

# CP8528

## Taladro 3/8"

### ULTRA COMPACTO & LIGERO

- Eje blocante 3/8" y cambio rápido
- Max. par: 24 Nm /34 ft.lb
- Peso: 1,2 kg/2,6 lb
- Longitud: 171 mm/6,9 in
- Batería de 12 Volt CP12XP litio-ion 1.5Ah



24 ft.lb  
34 Nm



0-350  
0-1.500



2,6 lb  
1,2 kg



Vibración  
reducida



LED



3/8"  
9,52 mm



25/64"  
10 mm



15/64"  
6 mm

#### POTENCIA

- Par máx.: 34 Nm/24 ft.lb

#### RENDIMIENTO

- 0-350/0-1.500 rpm
- Caja engranajes metálica de 2 velocidades

#### TIEMPO DE TRABAJO: CP12XP BATERÍA

- Batería 1.5 Ah

- 12-Volt litio-ion
- Amortiguadores de goma absorben los impactos y choques

#### ULTRA COMPACTO

- Longitud: 171 mm/6.9 in

#### RANGO DE APLICACIONES

- 17-niveles de par - más uno de taladrado

#### COMODIDADES

- LED luminosos para zonas con poca luz
- Operación de cambio de apriete/desapriete con una mano
- Gatillo electrónico con velocidad variable

#### CONFORT

- Mango ergonómico para una perfecta adaptación a la mano
- Mango moldeado en goma termoplástica

CP8528	Nº REFERENCIA	PORTA-BROCAS		VELOCIDAD EN VACÍO 1ST/2ND CAMBIO	MÁX PAR		Ø CAPACIDAD DE TALADRO EN		Ø TORNILLOS MADERA (SIN PERFORACIÓN PREVIA)		PESO CON BATERÍA		PESO SIN BATERÍA		LONGITUD		NIVEL DE RUIDO	POTENCIA SONORA	VIBRACIONES DE TALADRO EN METAL	VIBRACIONES DE ATORNILLADO	BATERÍA							
		in	mm		ft.lb	Nm	ACERO	MADERA	in	mm	in	mm	lb	kg	lb	kg					in	mm	dB(A)	dB(A)	m/s <sup>2</sup> -k	m/s <sup>2</sup> -k	V	Ah
12V 3/8" TALADRO SUELTO	8941085289			0-350/ 0-1,500	24	34	0.39	10	0.78	20	0.23	6	2.62	1.19	2.2	1	6.9	171	68.5	78.5	1.1 (1.5)	0.4 (1.5)	12	1.5				
12V 3/8" TALADRO PACK*	8941085280	1/16 -3/8	1.5 -10	0-350/ 0-1,500	24	34	0.39	10	0.78	20	0.23	6	2.62	1.19	2.2	1	6.9	171	68.5	78.5	1.1 (1.5)	0.4 (1.5)	12	1.5				
12V 3/8" TALADRO PACK US*	8941085281			0-350/ 0-1,500	24	34	0.39	10	0.78	20	0.23	6	2.62	1.19	2.2	1	6.9	171	68.5	78.5	1.1 (1.5)	0.4 (1.5)	12	1.5				

Valores de ruido y vibración acordes a la normativa EN60745. Todos los valores son los vigentes a la fecha de esta publicación. Para últimas actualizaciones visiten [www.cp-cordless.com](http://www.cp-cordless.com)

\* Los packs de herramientas incluyen 2 baterías y 1 cargador. Baterías y cargadores individuales adicionales están disponibles (ver página 15) \*.

# CP ACCESORIOS ORIGINALS

Cada pack de herramienta de batería CP viene con dos baterías y un cargador. Por supuesto, las baterías y los cargadores individuales están disponibles en caso de necesidad. Para mantener sus herramientas CP con un rendimiento óptimo y fiable, le aconsejamos el uso de accesorios originales CP. Desde brocas a vasos de impacto, CP ofrece una amplia gama de accesorios para satisfacer todas sus necesidades



## Set de 21 brocas de uso general

(Imperial - Para mercado norteamericano)

Ref #: 894 017 2304

- Ø: 1/16 - 5/64 - 3/32 - 7/64 - 1/8 - 9/64 - 5/32 - 11/64 - 3/16 - 13/64 - 7/32 - 15/64 - 1/4 - 1 - 7/64 - 9/32 - 19/64 - 5/16 - 21/64 - 11/32 - 23/64 - 3/8 in
- Alto rendimiento: HSS4241 y puntas de estaño
- Múltiples usos: 135° forma de punta
- Caja metálica



## Set de 8 piezas de brocas para madera

(Métrico - No apto para mercado norteamericano)

Ref #: 894 017 2301

- Ø: 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm
- Alta duración: Punta de carburo y cuerpo de acero 45C
- Alta duración y eficiencia: 130° Cabeza diamante



## Set de 8 piezas de brocas para madera

(Imperial - Para mercado norteamericano)

Ref #: 894 017 2301

- Ø: 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm
- Alto rendimiento: acero 45C
- Alta precisión: puntero
- Caja de plástico



## Set de 19 piezas de brocas para metal

(Imperial - Para mercado norteamericano)

Ref #: 894 017 2303

- Ø: 1 - 1.5 - 2 - 2.5 - 3 - 3.5 - 4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 6.5 - 7 - 7.5 - 8 - 8.5 - 9 - 9.5 - 10 mm
- Alta duración & Rendimiento: HSS 4241 y puntas de estaño
- Alta precisión de perforación en metal: 118° forma de punta



## Set de 31 puntas de 25 mm (ISO1173)

Ref #: 894 017 2305

- Alto rendimiento de apriete: Acero cromo vanadio
- 1 Sujeción de puntas anillo magnético, cambio rápido (Puntas: 1/4" - 6.35 mm - lon: 2.56" - 65 mm)
- Caja de plástico
- Ranurado: 4 - 5 - 6 - 7 mm
- Phillips ®: PH0 - 2 x PH1 - 3 x PH2 - 2 x PH3
- Pozidriv ®: 2 x PZ1 - 3 x PZ2 - 2 x PZ3
- Torx ®: T10 - T15 - T20 - T25 - T30
- Hexagonal: 2 - 2.5 - 3 - 4 - 5 - 6 mm



## 1/2" Set de vasos de impacto

Ref. #

MODELO

Descripción (tallas)

894 016 4464	SS413WP	3PC - Set vasos finos y largos con protector set [17 - 19 - 21 mm]
894 016 6760	SS413DTW	3PC - Finos y largos set [17 - 19 - 21 mm]
894 016 4465	SS4013D	13PC - Finos SAE set
894 016 4458	SS4114D	14PC - Finos Metric set

Más referencias en el catálogo CP de vasos.

## ACCESORIOS PARA EL OPERADOR

Ref. #

Descripción (tallas)

### Guantes

894 015 8674	Guantes de impacto talla media (M)
894 015 8618	Guantes de impacto talla grande (L)
894 015 8619	Guantes de impacto talla X grande (XL)
894 015 8673	Guantes de impacto talla XX grande (XXL)

### Soporte para herramienta

894 016 6664	CP9841 Soporte magnético para herramienta
--------------	-------------------------------------------





# LAS HERRAMIENTAS DE BATERÍA CP VIENEN HASTA CON 3 AÑOS DE GARANTÍA (\*)

## HERRAMIENTAS DE BATERÍA CP HASTA 3 AÑOS DE GARANTÍA (\*)

Las herramientas, baterías y cargadores de Chicago Pneumatic Tool Co. LLC ("CP") están garantizadas durante 3 años a partir de la fecha de compra. Esta garantía sólo se aplica a los productos comprados nuevos de CP en distribuidores autorizados. Accesorios CP (por ejemplo: brocas, tomas de corriente, guantes, etc ...) no están incluidos en la garantía limitada de 3 años.

Por supuesto, esta garantía no se aplica a los productos que se hayan maltratado, utilizado incorrectamente, modificado o reparado por alguien que no sea de CP o sus representantes de servicio autorizados. Si un producto CP tiene algún defecto en el material o mano de obra dentro de 3 años después de la compra, devuélvalo a cualquier centro de servicio autorizado de herramientas CP, a portes pagados, adjuntando su nombre y dirección, una prueba de la fecha de compra, y una breve descripción del defecto. CP, a su elección, reparará o sustituirá los productos defectuosos gratuitamente. Las reparaciones o sustituciones se justifican como se describe anteriormente para el resto del período de garantía original. La única responsabilidad de CP y su solución exclusiva bajo esta garantía se limita a la reparación o sustitución del producto defectuoso. (No existe ninguna otra garantía expresa o implícita y CP no será responsable de incidentes, consecuencias o daños especiales, o cualquier otro daño, costo o gasto exceptuando sólo el costo o gasto de reparación o reemplazo, como se describe más arriba.)

### MODELOS CUBIERTOS POR LA GARANTÍA:

MODELO	REF. #	DESCRIPCIÓN
<b>HERRAMIENTAS:</b>		
CP8528	8941085289	3/8" TALADRO SUELTO
CP8528	8941085280	3/8" TALADRO PACK
CP8528	8941085281	3/8" TALADRO PACK US
CP8818	8941088189	1/2" ATORNILLADOR SUELTO
CP8818	8941088180	1/2" ATORNILLADOR PACK
CP8818	8941088181	1/2" ATORNILLADOR PACK US
CP8548	8941085489	1/2" TALADRO PERCUTOR SUELTO
CP8548	8941085480	1/2" TALADRO PERCUTOR PACK
CP8548	8941085481	1/2" TALADRO PERCUTOR PACK US
CP8828	8941088289	3/8" LLAVE DE IMPACTO COMPACTA SUELTA
CP8828	8941088280	3/8" LLAVE DE IMPACTO COMPACTA PACK
CP8828	8941088281	3/8" LLAVE DE IMPACTO COMPACTA PACK US
CP8848	8941088489	1/2" LLAVE DE IMPACTO SUELTA
CP8848	8941088480	1/2" LLAVE DE IMPACTO PACK
CP8848	8941088481	1/2" LLAVE DE IMPACTO PACK US
CP8848-2	8941088488	1/2" LLAVE DE IMPACTO SUELTA
CP8848-2	8941088482	1/2" LLAVE DE IMPACTO PACK
CP8848-2	8941088483	1/2" LLAVE DE IMPACTO PACK US

MODELO	REF. #	DESCRIPCIÓN
<b>BATERÍAS:</b>		
CP12XP	8940172263	BATERÍA 12V 1.5Ah
CP20XP	8940172261	BATERÍA 20V 4Ah
<b>CARGADORES:</b>		
CP12CHE	8940172259	12V CARGADOR EU
CP12CHU	8940172283	12V CARGADOR USA
CP12CHK	8940172284	12V CARGADOR UK
CP12CHA	8940172285	12V CARGADOR AUS
CP20CHE	8940172262	20V CHARGER EU
CP20CHU	8940172286	20V CARGADOR USA
CP20CHK	8940172287	20V CARGADOR UK
CP20CHA	8940172288	20V CARGADOR AUS

\* Esta garantía puede variar dependiendo del país. Para más información, por favor contacte con su centro de servicio en [www.cp-cordless.com](http://www.cp-cordless.com)

### INSTRUCCIONES GENERALES DE SEGURIDAD PARA EL MANEJO DE HERRAMIENTAS A MOTOR

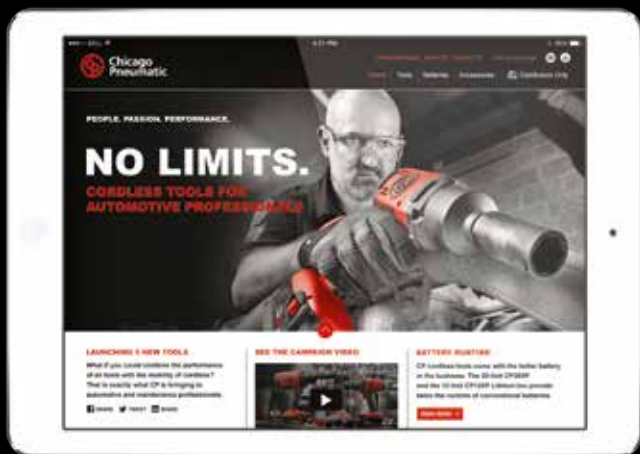
El objetivo de Chicago Pneumatic es producir herramientas que ayuden al operario de manera segura y eficiente. El dispositivo de seguridad más importante para cualquier herramienta es el operador. Precaución y buen juicio son la mejor protección contra las lesiones. Las personas deben buscar y cumplir los signos de precaución, advertencia y peligro colocados en las herramientas,

y mostrados en el lugar de trabajo. Los operadores deberán leer y seguir las instrucciones de seguridad incluidas en cada herramienta. Para obtener una copia de estas instrucciones, póngase en contacto con su representante de Chicago Pneumatic más cercano a través [www.cp-cordless.com](http://www.cp-cordless.com).



### Más de 110 años de experiencia

Desde 1901 la marca Chicago Pneumatic (CP) ha representado la fiabilidad y la atención a las necesidades del cliente, en la construcción, herramientas y compresores de mantenimiento y producción, diseñados para aplicaciones industriales específicas. Hoy, CP tiene un alcance global, con distribuidores locales en todo el mundo. Nuestras personas comienzan cada día con una pasión por investigar, desarrollar, fabricar y entregar nuevos productos que están destinados a cumplir con sus necesidades, no sólo hoy, sino también mañana. Para aprender más acerca de nuestra amplia gama de herramientas, equipo de construcción, compresores industriales y portátiles, accesorios y equipamiento de empresa, por favor visite [www.cp.com](http://www.cp.com).



**VISITE  
WWW.CP-CORDLESS.COM PARA  
MÁS INFORMACIÓN SOBRE ESTA  
GAMA DE BATERÍA**

Su distribuidor:



**WWW.CP-CORDLESS.COM**