Chicago Pneumatic

People. Passion. Performance.



Servicios para vehículos

Herramientas y equipamiento para talleres

6.10.2026



GENTE. PASIÓN. RENDIMIENTO.

En CP, nuestra misión es proporcionar a nuestros clientes soluciones sostenibles de valor añadido que optimicen el rendimiento, maximicen la eficiencia y garanticen la satisfacción del operador. Con una gama de productos especializada y una sólida red de socios y distribuidores autorizados, nuestro objetivo es ofrecer el mejor servicio global y la mejor asistencia local a los profesionales del sector de la automoción.

Aprovechando décadas de experiencia y conocimientos en el sector del mantenimiento de vehículos, nos hemos embarcado en un proceso de transformación para ofrecerle soluciones de valor añadido desarrolladas internamente por nuestro equipo de I+D.

La ergonomía, la seguridad y la fiabilidad son los pilares fundamentales del desarrollo de nuestros productos. Nuestras herramientas industriales están diseñadas y probadas para ser duraderas y cada vez más sostenibles, garantizando facilidad de uso y máxima productividad.

Nos complace presentar esta nueva versión de nuestro catálogo. Le ofrecerá una visión completa de nuestras herramientas y soluciones para el servicio de vehículos, lo que refleja nuestro compromiso constante con la excelencia y la innovación.

Descubra cómo CP puede mejorar sus operaciones con nuestros productos y servicios de vanguardia.

> *“En realidad, es muy sencillo. Tienes trabajo que hacer y clientes a los que atender. CP está ahí para ayudarte a hacer tu trabajo, sin concesiones.”*



MECÁNICA GENERAL



TALLERES DE NEUMÁTICOS



TALLERES DE CARROCERÍA

En CP, nuestro objetivo es ofrecer el mejor servicio global y la mejor asistencia local a los profesionales del sector de la automoción para aplicaciones de mecánica general, talleres de neumáticos y talleres de carrocería.

UNA OFERTA COMPLETA DE SERVICIO DE VEHÍCULOS, CENTRADA EN LOS TALLERES DE NEUMÁTICOS

Si eliges y sigues las soluciones adecuadas, te asegurarás de contar con las herramientas más eficaces para tus trabajos en talleres de neumáticos, lo que hará que tu trabajo sea más rápido y sencillo, aumentando así tu productividad.

En cada paso del camino, estamos a su disposición para ofrecerle un servicio integral de equipos, herramientas y accesorios para sus tareas diarias de cambio de neumáticos.

Desde elevar el vehículo hasta aflojar y apretar tornillos, ofrecemos una gama completa de soluciones para equipar tu taller. Entendemos las necesidades específicas del mantenimiento y la reparación de vehículos de dos ruedas, turismos y flotas de camiones. CP ayuda a facilitar los trabajos más duros.

Puedes confiar en nuestros conocimientos, nuestras herramientas, nuestro equipamiento y nuestras recomendaciones de expertos para garantizar tu seguridad en todo momento al cambiar los neumáticos.

La dedicación de CP al sector de la automoción se remonta a décadas. Aprovecha nuestra experiencia, desde la fábrica hasta el terreno, a través de pruebas de calidad certificadas y formación: desarrollamos productos para ti. Con la serie CP8609 (página 42) y la serie CP8854 (página) 54, combinadas con la aplicación CPLinQ, CP está iniciando su transformación para entrar en una nueva era.

¿Qué significa esto? CP va a ofrecer soluciones de alto valor añadido en materia de:

- Mayor movilidad y precisión con herramientas inalámbricas
- Control de procesos con seguimiento de errores de apriete y recuento de pernos
- Trazabilidad con recopilación de datos y elaboración de informes.

RECAMBIOS Y ACCESORIOS

Disponemos de repuestos originales CP y accesorios genuinos para sus herramientas CP.
Siga este logotipo para encontrar la selección específica de kits de recambios y accesorios que aparece al final de cada sección de productos.

SEGMENTO DE MERCADO

- Mecánica general
- Talleres de neumáticos
- Talleres de carrocería
- Fabricación metálica

OTROS

La tecnología S2S es el diseño de llave de impacto con una sola mano más cómodo del mercado. El operario puede cambiar entre marcha adelante y marcha atrás con una sola mano en cualquier posición.
Se reduce la tensión y la fatiga en la muñeca y el brazo del operario al cambiar entre marcha adelante y marcha atrás.

GUÍA DEL CATÁLOGO

Este catálogo está disponible en versión impresa y también en formato digital PDF.
En ambas versiones, puede acceder a los enlaces digitales escaneando los códigos QR de la versión impresa y haciendo clic en las imágenes o iconos de la versión digit

Icono de segmento de retención

Haz clic en las imágenes de los productos para acceder a las páginas de los productos en la tienda online de CP

Iconos de segmentos de mercado



Haz clic en el número de página para acceder a los accesorios

Haz clic en los iconos de YouTube para acceder a los vídeos de los productos en el canal de YouTube de CP

Escanea los códigos QR rojos para acceder a los vídeos de los productos en el canal de YouTube de CP

Escanea los códigos QR negros para acceder a las páginas de los productos en la tienda online de CP



LLAVES DE IMPACTO Y DE TRINQUETE 11
ACCESORIOS Y KITS P. 25 Y P. 29

LLAVES DINAMOMÉTRICAS 35
ACCESORIOS P. 52

ATORNILLADORES 56
ACCESORIOS P. 58

AMOLADORAS 59
ACCESORIOS P. 70

LIJADORA 75
ACCESORIOS P. 85

HERRAMIENTAS DE PERCUSIÓN 87
ACCESORIOS P. 92

TALADROS 95
ACCESORIOS P. 99

HERRAMIENTAS ESPECIALIZADAS 101
ACCESORIOS P. 111

HERRAMIENTAS CLÁSICAS 113
ACCESORIOS P. 121

EQUIPOS DE TALLER 123
ACCESORIOS P. 133

RED DE LÍNEAS AÉREAS 135
MANGUERAS, ACOPLAMIENTOS, LUBRICACIÓN, EQUILIBRADORES

INSTRUCCIONES GENERALES DE SEGURIDAD PARA EL USO DE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS 152

Nuestro compromiso con la sostenibilidad

«Los países, los ciudadanos y las empresas comparten la responsabilidad de velar por la sostenibilidad. **Como actor industrial responsable, nos tomamos muy en serio nuestra responsabilidad social corporativa, guiándonos por los Objetivos de Desarrollo Sostenible** de las Naciones Unidas.

Nos esforzamos por desarrollar nuestra actividad de forma ética, respetuosa con el medio ambiente y humana. Ahora nos estamos fijando objetivos aún más ambiciosos y estamos tomando medidas en consecuencia.

La sostenibilidad es el eje central de nuestro enfoque e influye en nuestras decisiones a todos los niveles.

Para evaluar nuestras actividades y demostrar nuestro compromiso con la sostenibilidad, recurrimos a plataformas externas de evaluación de aspectos medioambientales, sociales y de gobernanza (ESG), como **EcoVadis.** Esto nos permite replantearnos nuestros objetivos y nuestra forma de actuar.»

Logros en materia de sostenibilidad en 2024 y objetivos para 2025

Medio ambiente

2024: 92,8 % de residuos reutilizados, reciclados o valorizados**. **Objetivo para 2025:** 100 %

-28%

Emisiones de CO_2 **de alcance 3** para 2030*.

-46%

Emisiones de CO_2 **de los alcances 1 y 2 para** 2030*.

El 100 % de los productos nuevos o rediseñados se benefician de un cálculo de la huella de carbono del producto.

Personas y cultura

26%

de mujeres en nuestra plantilla en 2024**

Para 2030, nuestro objetivo es alcanzar un mínimo del **el 30 % de mujeres en nuestra plantilla*.**

Ética y transparencia

100%

de nuestros empleados en todo el mundo han recibido formación sobre nuestro **Código de Conducta** y habrán firmado un acuerdo de cumplimiento en 2024.

2024: El 34 % de nuestros proveedores han sido evaluados por EcoVadis.
Objetivo para 2025: 35 %**

*Objetivos del grupo / **Objetivos de la sede central de la división

La mayor parte de nuestras emisiones de CO_2 proviene de **del Ámbito 3 en la fase posterior a la producción,** cuando nuestros productos se **fase de uso. Nuestros equipos de Investigación y Desarrollo están trabajando en tres ejes principales para reducir las emisiones de CO_2 :**

Productos eléctricos

Productos energéticamente eficientes durante su uso

Optimización del uso por parte de los clientes

Desde enero de 2021, el impacto de CO_2 de cualquier producto nuevo se mide mediante la **huella de carbono del producto (PCF), basada** en la norma ISO 14067:2018. Esta medida nos permite mejorar la eficiencia de las herramientas a lo largo del proceso de desarrollo del producto y ofrecer recomendaciones de productos a nuestros clientes.

Descubre nuestra **Ficha medioambiental del producto**



¿Quieres saber más sobre **todas nuestras actividades y nuestro compromiso con la sostenibilidad?**

tools.cp.com/en/about/Sustainability

Embalaje

En 2024, nos propusimos mejorar el embalaje de CP Tools.

La mayoría de nuestras cajas exteriores se fabricaban utilizando muchos colores y un acabado brillante. **Hemos decidido adoptar a partir de ahora un enfoque minimalista, utilizando únicamente tinta negra sobre cartón sin tratar.**



NUEVO

ANTIGUO



Encuentra la herramienta adecuada en solo unos clics

¡Prueba nuestros selectores y configuradores!

Tanto si buscas el motor neumático perfecto, la amoladora ideal o la mejor configuración de tuberías de aire, nuestros selectores y configuradores inteligentes están aquí para ayudarte.

Diseñadas para profesionales, estas herramientas te guían hacia la solución más adecuada en función de tus necesidades específicas y tus condiciones de trabajo.

Selector de herramientas de montaje

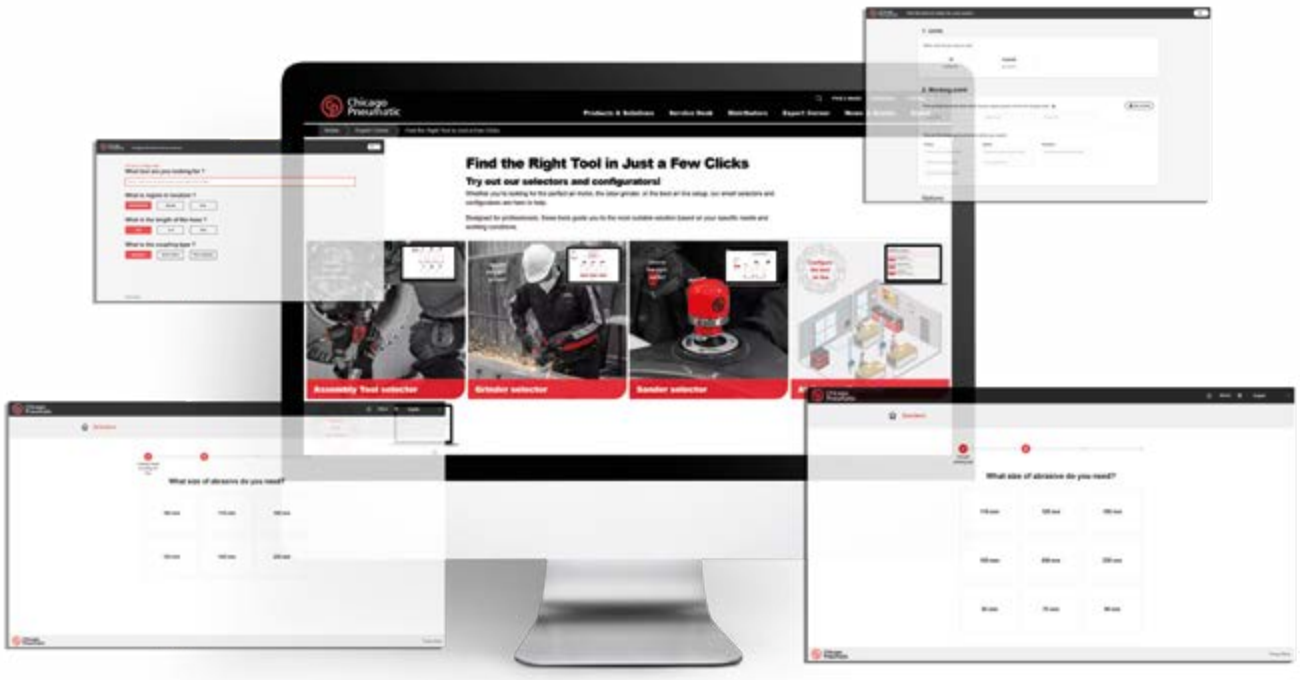
Elige la mejor herramienta de montaje para tus necesidades de producción con nuestro selector de herramientas de montaje. Define tus requisitos de par, velocidad y flujo de trabajo para lograr operaciones de montaje consistentes y fiables. Empieza por describir las necesidades de tu aplicación:

- Destornilladores
- Fijación de precisión
- Afloje y rotura
- Fijación y par limitado

Selector de amoladoras

¡Descubre la amoladora industrial ideal para tus necesidades con nuestro selector de amoladoras! Tanto si necesitas un modelo industrial, superindustrial o de mantenimiento general, nuestra herramienta te ayuda a identificar la opción más adecuada. Solo tienes que seguir estos criterios de aplicación para optimizar tus operaciones y mejorar la productividad:

- Tipo de disco: disco de centro hundido, disco de corte recto, disco de copa recto, disco de copa abocinada, disco de láminas
- Tamaño del disco: de 100 mm a 230 mm
- Forma de la herramienta: angular, recta o vertical
- Tipo de husillo: hexagonal o M14



Selector de lijadoras

¡Encuentra la amoladora adecuada para un acabado impecable! Selecciona tu herramienta en función del tipo de superficie, el material y la aplicación. Responde a estas preguntas para elegir la opción ideal. Nuestro selector te guía hacia la amoladora ideal en cuanto a precisión, comodidad y eficiencia:

- ¿Qué abrasivos sueles utilizar?
- ¿Qué tamaño de abrasivo necesitas?
- ¿Qué configuración de herramienta prefieres?
- ¿Qué tamaño de órbita necesitas?

Configurador de redes de aire

Optimice la configuración de su red de aire comprimido con nuestro configurador de redes de aire. Le ayuda a seleccionar la herramienta adecuada y garantiza una gestión eficiente de la red de aire. Empiece por tener en cuenta estos factores clave:

- ¿Qué herramienta estás buscando?
- ¿En qué región se encuentra la instalación?
- ¿Cuál es la longitud de la manguera?
- ¿Cuál es el tipo de acoplamiento?

¡Encuentra la herramienta adecuada con solo unos clics!



Selector de motores neumáticos

Elegir un motor neumático es ahora más fácil que nunca gracias a nuestra herramienta «Selector de motor neumático». Te ahorra tiempo y reduce al mínimo el riesgo de cometer errores. A continuación te explicamos cómo puedes realizar una selección rápida y sencilla:

- Seleccione su sistema de unidades
- Identifique el punto de trabajo introduciendo sus parámetros de trabajo.
- Especifique sus preferencias en cuanto al tipo de eje, el material y el sentido de giro
- Descubre nuestra preselección y comprueba las curvas y las dimensiones

«En CP nos dedicamos a facilitar al máximo el trabajo de nuestros clientes. Con tantos modelos disponibles, a veces puede resultar abrumador saber por dónde empezar a la hora de elegir una herramienta, pero con nuestra nueva página web, los ingenieros ahora pueden hacer que su proceso de selección sea aún más sencillo».

Adrien Chartrel, director de marketing global de Chicago Pneumatic

Lo que ofrecemos

Cuando eliges las herramientas eléctricas de CP para aplicaciones profesionales e industriales, te sumas a un legado de confianza, durabilidad y comodidad para el operario, gracias a nuestro compromiso con el rendimiento, los materiales, la estética, la eficiencia y la comodidad.

Trabajamos para ofrecer el mejor valor al cliente de su categoría

- Productos: fiables, ergonómicos, seguros, robustos y fáciles de usar
- Servicio: la mejor asistencia de su clase con un servicio local rápido
- Experiencia: asesoramiento especializado basado en décadas de experiencia, respaldado por pruebas de calidad y formación
- Precios: buena relación calidad-precio
- Recambios: recambios originales y servicios de mantenimiento
- Disponibilidad: entrega rápida y sencilla a través de una red global de producción y distribución especializada

Diseñado para sobresalir

Nuestros productos no solo están diseñados para destacar, sino también para garantizar un funcionamiento seguro. En CP, nuestro objetivo es ofrecer el mejor servicio global y la mejor asistencia local a nuestros clientes de los sectores industrial, de la construcción y de las infraestructuras a través de una gama de productos específica y una sólida red de distribuidores autorizados.

Nuestros productos son conocidos por su fiabilidad, ergonomía, seguridad, robustez y facilidad de uso, y garantizamos un suministro fiable de recambios originales a través de nuestra red logística, así como un servicio de atención rápida.

Plataforma de comercio electrónico dedicada

¡Con CP Webshop puedes realizar y seguir tus pedidos de herramientas, piezas y accesorios en cualquier momento y desde cualquier lugar! Nuestra plataforma de comercio electrónico ofrece a nuestros clientes información detallada sobre los productos y un proceso de pedido y pago muy sencillo.

Ventajas de la tienda online



- Una plataforma de comercio electrónico rápida y fácil de usar
- Realización de pedidos las 24 horas del día, los 7 días de la semana, con seguimiento en tiempo real del estado del pedido
- Información detallada sobre los productos, con datos técnicos y especificaciones, así como accesorios y recambios relacionados
- Imágenes de los productos y documentos relacionados de fácil acceso
- Facilidad para realizar ventas adicionales y cruzadas

¡Pruébala!

LLAVES DE IMPACTO Y DE TRINQUETE



Cómo seleccionar tu herramienta

Aplicación
- Materiales
- Tipos de juntas
- Diámetro y clase del perno
- Carga

Casquillos
- Tipos
- Tamaño
- Acceso

Herramientas
- Tipo de mango
- Tipos de embrague
- Retén de llaves de cabeza cuadrada y llaves de vaso
- Par

1. Tipo de mango

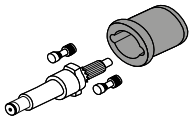


Pistola (P)



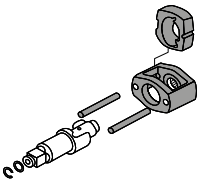
Empuñadura en D (D)

2. Tipo de embrague



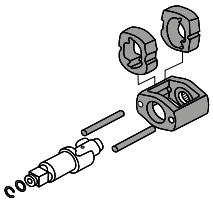
PASADOR EMBRAGUE

Ventajas
- Embrague con vibraciones extremadamente bajas para mayor comodidad del operador
- Excelente en uniones difíciles, con una buena relación potencia/peso



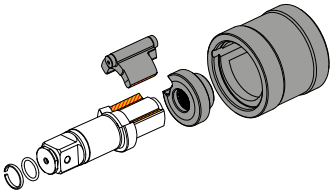
SIMPLE PERNO

Ventajas
- Embrague compacto
- Más ligero que la versión de doble martillo
- Excelente para operaciones de mantenimiento y reparación (MRO)



MARTILLO DOBLE
(también llamado «Double Dog»)

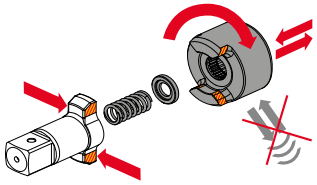
Ventajas
- Alta energía por golpe
- Embrague muy resistente
- Excelente para uniones difíciles
- Embrague versátil con una elevada relación potencia/peso



EMBRAGUE ROCKING DOG
(sin pasador o doble)

Duradero y de fácil mantenimiento
Gracias a que solo cuenta con dos piezas móviles principales

Eficaz
Gracias a la gran eficiencia de soplado de la jaula, este embrague ofrece un buen rendimiento incluso con un flujo de aire limitado.



EL EMBRAGUE DE 2 MORDAZAS
¡La mejor opción para trabajos exigentes!

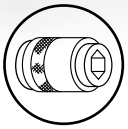
Simétrico
El martillo es redondo y cerrado para evitar vibraciones laterales.

Versátil y cómodo
Eficaz para todo tipo de uniones, el embrague de dos mordazas es una de las tecnologías más silenciosas, lo que mejora notablemente la comodidad del operario.

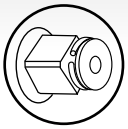
3. Accionamiento cuadrado y retenedor de casquillo

En el mercado encontrarás una amplia selección de retenedores de casquillo, desde la sencilla retención por anillo de fricción hasta configuraciones de doble retención y estrías para una máxima transferencia de potencia y seguridad.

VERSATILIDAD ← → **SEGURIDAD**



Cambio rápido para puntas de destornillador o casquillos para puntas



Anillo de fricción para un cambio rápido de casquillos



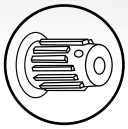
Doble (orificio + fricción) para mayor versatilidad



Retén de pasador para aplicaciones específicas

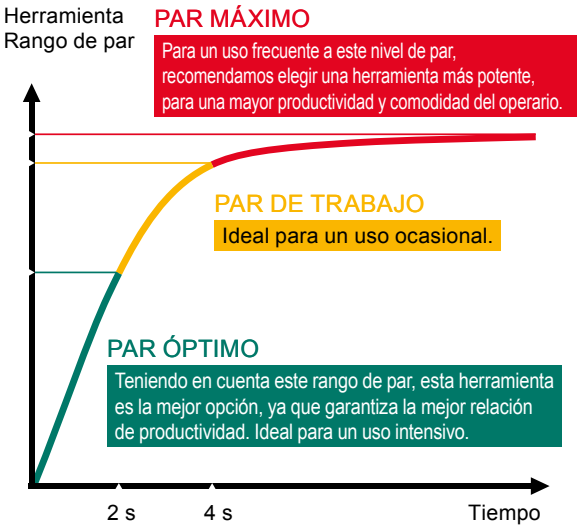


Orificio para retención mediante pasador y junta tórica



Estriado integrado con retén de botón pulsador integrado. Maximiza la transmisión del par y la vida útil de la llave de vaso

4. Par



Esta tabla te ayudará a elegir el mecanismo de impacto adecuado

Tipos de embragues	Montaje de la unión			
	Muy duro	Hard	Suave	Muy suave
Embrague de pasador	✔	✔	✔	✘
Embrague de un solo diente	✔	✔	✔	✘
Embrague de martillo doble (Embrague de doble mordaza)	✔	✔	✔	✘
Embrague basculante	✔	✔	✔	✔
Embrague de dos mordazas	✔	✔	✔	✔

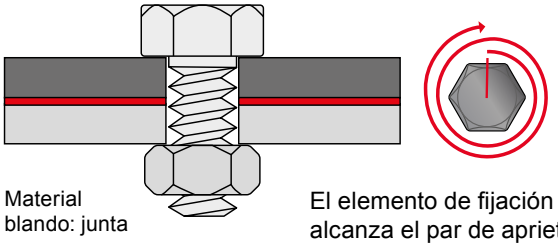
Óptimo / Bueno / Posible / No adecuado

Aprende a diferenciar entre junta blanda y junta dura

Los términos «unión blanda» o «unión rígida» se refieren a la naturaleza de la unión entre las dos superficies que se montan o desmontan.

UNIÓN BLANDA

Baja resistencia al giro hasta que el perno (o la tuerca) alcanza su asiento, tras lo cual la resistencia aumenta lentamente.
Una unión en la que las placas y el material situado entre las superficies de apoyo de la tuerca y el perno presentan una baja rigidez cuando se someten a la compresión provocada por la carga del perno.
A menudo, la colocación de una junta en una unión da lugar a una unión blanda.

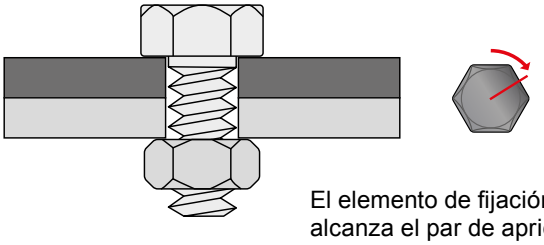


Material blando: junta

El elemento de fijación alcanza el par de apriete final aproximadamente 2 vueltas (720°) o más después de encontrar la resistencia inicial.

UNIÓN RÍGIDA

Baja resistencia al giro hasta que el perno (o la tuerca) alcanza su asiento, tras lo cual la resistencia aumenta rápidamente.
Una unión en la que las placas y el material situado entre las superficies de apoyo de la tuerca y el perno presentan una elevada rigidez cuando se ven sometidas a compresión por la carga del perno.
El contacto metal con metal da lugar a una unión dura.



El elemento de fijación alcanza el par de apriete tras aproximadamente 30 grados de rotación una vez superada la resistencia inicial.

ARTICULACIÓN MUY SUAVE

Goma **Madera**

ARTICULACIÓN MUY DURA

Metal con junta **Metal**

Llaves de impacto

Salida de transmisión 3/8” – 1/2”

3/8”



CP721

COMODIDAD Y DURABILIDAD

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- La carcasa del motor de metal con mecanismo de impacto de garra oscilante garantiza un funcionamiento suave y una alta durabilidad
- Una herramienta compacta que permite un fácil acceso en aplicaciones reducidas
- Una herramienta cómoda con regulador de potencia incorporado y mango ergonómico

3/8”



CP7722

COMPACTO PARA FACILITAR EL ACCESO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Carcasa de metal y mecanismo de impacto de doble garra oscilante para una alta durabilidad
- Regulador de potencia en la parte posterior (4 ajustes de potencia) y cambio de mariposa para avance/retroceso para mejorar la ergonomía

1/2”



CP7739

SIDE2SIDE: TECNOLOGÍA INVERSA PARA EQUILIBRIO Y POTENCIA

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Carcasa ligera de material compuesto, mecanismo de impacto de doble martillo y carcasa del embrague de magnesio para una mayor durabilidad
- Tecnología Side-2-Side de marcha adelante/atrás con 3 ajustes de potencia positivos para maximizar la comodidad del operador

CP7729

Mismas características que el CP7739 con 3/8" accionamiento de salida

Consulte la página de accesorios 25

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONAMIENTO	MECANISMO DE IMPACTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR DE TRABAJO (FW)		PAR MÁXIMO (REV)		PESO NETO		LONGITUD		CONDICIONES DE AIRE COMPRIMIDO BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.		rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP721	**T021963**	3/8	Rocking dog	11,000	5.2-50.2	7-68	75.2	102	2.65	1.2	5.75	146	10	4.7	4.7	3.3	87	98	1/4
CP7722	**8941077220**	3/8	Rocking dog	9,500	5.2-64.9	7-88	90	122	2.2	1	6.3	160	10	4.7	4	1.4	97	108	1/4
CP7739	**8941077390**	1/2	Twin hammer	9,900	50.2-305	68-414	450	450	2.65	1.2	6.42	163	20	9.4	6.9	2.5	92	103	1/4
CP7729	**8941077290**	3/8	Twin hammer	9,400	50.2-300	68-407	415	563	2.76	1.25	6.42	163	20	9.4	6.4	1.9	91	102	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Llaves de impacto

CP7732C

Accionamiento de salida de 1/2”



ULTRA COMPACTA Y POTENTE

Ultraligera y ultracompacta, la serie CP7731C/CP7732C de 1/2" es la llave de impacto corta que le permite trabajar en lugares estrechos con facilidad y, al mismo tiempo, es potente con su alto torque inverso.



CP7731C

Mismas características que el CP7732C con yunque de 3/8"

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Herramienta ultracompacta con una longitud de 4,3" / 108 mm que permite trabajar en espacios reducidos
- Carcasa compuesta, mecanismo de impacto de martillo jumbo y motor de acero para una alta durabilidad a la vez que es muy ligera y potente
- Funcionamiento con una sola mano fácilmente ajustable en sentido directo/inverso (selector lateral) con 2 posiciones en marcha atrás (par máximo y bajo)
- Mango curvo con goma termoplástico inyectado para un mejor manejo
- Carcasa compuesta ultraligera

Consulte la página de accesorios 25

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONAMIENTO	MECANISMO DE IMPACTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR DE TRABAJO (FW)		PAR MÁXIMO (REV)		PESO NETO		LONGITUD		CONDICIONES DE AIRE COMPRIMIDO BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)	PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.		rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)	pulg.
CP7731C	**8941077311**	3/8	Single hammer	9,000	61.2-289	83-392	346	469	2.2	1	4.33	110	16.7	7.9	10.33	1.4	96	107	1/4
CP7732C	**8941077321**	1/2	Single hammer	9,410	51.6-285	70-387	461	625	2.2	1	4.25	108	7.5	10.2	10.8	1.4	95.5	106.5	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Llaves de impacto

CP7737

Accionamiento de salida de 1/2”

COMPACTA, MÁS LIGERA, POTENTE Y DURADERA

Para los operadores mecánicos generales que trabajan en lugares estrechos y buscan una herramienta liviana, compacta y de ancho corto, la Serie CP7727/CP7737 es la llave de impacto de ángulo recto de 3/8" y 1/2" que aumentará su productividad.





CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Una herramienta compacta con mecanismo de transmisión de unidad directa para aplicaciones reducidas
- Operación de avance y retroceso única con 3 configuraciones de potencia en avance y 1 en retroceso
- Mango de material compuesto sobremoldeado y diseñado ergonómicamente para adaptarse perfectamente a la mano y ofrecer una mayor comodidad
- Carcasa metálica, mecanismo de impacto con martillo jumbo y motor de acero para una gran durabilidad
- Gatillo de velocidad variable completo para un mejor control

Consulte la página de accesorios 25

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONAMIENTO	MECANISMO DE IMPACTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR DE TRABAJO (FW)		PAR MÁXIMO (REV)		PESO NETO		LONGITUD		CONDICIONES DE AIRE COMPRIMIDO BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.		rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7737	**8941077370**	3/8	Single hammer	9,000	25.1-165	34-224	221	300	2.49	1.13	9.45	240	16	7.5	10.3	1.3	93	104	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Accionamiento de salida de 1/2”

1/2”



CP7732

ULTRACOMPACTO Y POTENTE

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Herramienta ultracompacta con su longitud de 4,4"/112 mm que le permite trabajar en lugares estrechos
- Carcasa de metal y mecanismo de impacto de martillo jumbo para una alta durabilidad y al mismo tiempo extremadamente ligera y potente.
- Operación de avance/retroceso fácilmente ajustable con una mano para operación diestra o siniestra
- 3 posiciones de ajuste para una mayor versatilidad

1/2”



CP7741

CALIDAD O PRECIO, POR QUE ELEGIR?

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- La calidad en las piezas clave (motor, paletas, mecanismo de impacto) asi como un precio muy atractivo hacen que esta nueva llave de impacto tenga una excelente relacion calidad/precio
- Con un peso de solo 2,25kg (un 15% más ligera que su predecesora CP7736), la nueva CP7741 ofrece un gran confort a sus operarios
- La carcasa de composite evita que se transfiera calor proveniente del motor al mango

1/2”



CP7755

¡SE ACABARON LAS CONJETURAS, CONSIGUE LA POTENCIA QUE NECESITAS!*

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Sistema único de control de potencia de múltiples posiciones: 11 opciones de ajuste
- Entrada de aire patentada Air Flex Mini: Entrada de aire oscilante de 360° para mayor libertad de movimiento
- Mecanismo de impacto de martillo doble, cilindro de aluminio de cromo duro y topes alrededor de la herramienta para una alta durabilidad
- Debido a su carcasa de motor compuesta, la herramienta es compacta y liviana

** El par final debe aplicarse manualmente utilizando una llave dinamométrica calibrada (consulte el manual de instrucciones)*

CP7731

Mismas características que el CP7732 con boquilla de 3/8"

Consulte la página de accesorios 25

CP7741-2

Mismas características que el CP7741, con un yunque de 2" delongitud

CP7755 Air Flex Mini

Mismas características que el CP7755 con Air Flex Mini

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONAMIENTO	MECANISMO DE IMPACTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR DE TRABAJO (FW)		PAR MÁXIMO (REV)		PESO NETO		LONGITUD		CONDICIONES DE AIRE COMPRIMIDO BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.		rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7731	**8941077310**	3/8	Single hammer	6,400	70.8-242	96-328	306	415	2.87	1.3	4.41	112	18	8.3	8.5	1.5	93	104	1/4
CP7732	**8941077320**	1/2	Single hammer	9,000	102-310	138-420	450	610	2.87	1.3	4.41	112	19.6	9	12.1	4.4	95	106	1/4
CP7741	**8941077410**	1/2	Twin hammer	10,000	88.5-509	120-690	715	970	4.96	2.25	7.64	194	-	-	8.5	2.7	93	104	1/4
CP7741-2	**8941077412**	1/2	Twin hammer	10,000	88.5-509	120-690	715	970	5.18	2.35	9.65	245	-	-	9.4	3.8	93	104	1/4
CP7755	**8941077550**	1/2	Twin hammer	7,700	59-424	80-575	959	1,300	4.08	1.85	6.65	169	-	-	8.5	3.4	94	105	1/4
CP7755 Air Flex Mini	**8941077551**	1/2	Twin hammer	7,700	59-424	80-575	959	1,300	4.25	1.93	6.65	169	-	-	8.5	3.4	94	105	1/2

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Llaves de impacto

CP7748

Accionamiento de salida de 1/2”

¡POTENCIA, COMODIDAD Y DURABILIDAD EN SUS MANOS!

Gracias a su potente par de apriete y a su exclusivo sistema de anillos (marcha adelante/atrás y control de potencia), la llave de impacto de 1/2" de la serie CP7748 resulta eficiente y fácil de usar para todas las aplicaciones de mantenimiento y cambio de neumáticos.





CP7748-2

Mismas características que el CP7748 con yunque de 2" de longitud

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- 960 ft.lbs / 1300 Nm de par máximo en posición inversa para una alta productividad
- Carcasa de material compuesto, mecanismo de impacto de doble martillo, placas de extremo anodizadas duras y cilindro de aluminio de cromo duro para una alta durabilidad
- Ligero (4,65 lb – 2,11 kg) y compacto (8,86 pulgadas / 225 mm de largo) para mayor comodidad.
- Sistema de retroceso con una mano (sistema de anillo) para una mejor ergonomía
- Empuñadura de goma curvada para evitar resbalones

Consulte la página de accesorios 25

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONAMIENTO	MECANISMO DE IMPACTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR DE TRABAJO (FW)		PAR MÁXIMO (REV)		PESO NETO		LONGITUD		CONDICIONES DE AIRE COMPRIMIDO BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.		rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7748	**8941077481**	1/2	Twin hammer	7,000	70.1-553	95-750	959	1,300	4.41	2	6.89	175	25	12	12	4.5	94.3	105.3	1/4
CP7748-2	**8941077486**	1/2	Twin hammer	7,000	70.1-553	95-750	959	1,300	4.65	2.11	8.86	225	25	12	11.3	3.8	94.3	105.3	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

CP7748TL

Salidade transmisión: 1/2”



¡SE ACABÓ EL APRIETE EXCESIVO!*

Par limitado en marcha adelante (aproximadamente 66 ft.lbs. / 90 Nm)
Potencia máxima en marcha atrás (960 ft.lbs. / 1.300 Nm)



Solo se comercializa en EE. UU. y Canadá

CP7748TL-2

Las mismas características que el modelo CP7748TL, pero con yunque de 6" de longitud

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

ERGONÓMICO

- Sistema de marcha atrás con una sola mano
- (Nuevo sistema de marcha atrás/ adelante)
- Sistema RING

LIGERO

- Carcasa del motor de material compuesto
- 4,4 libras – 2,0 kg
- ALTA MANIOBRABILIDAD
- Entrada de aire oscilatoria de 360°

RESISTENTE

- Placas finales anodizadas duras
- Cilindro de aluminio con recubrimiento de cromo duro
- Mecanismo de doble martillo

CÓMODO

- Mango curvo con revestimiento de goma
- Resistente a la mayoría de los productos químicos utilizados en los talleres

MÁS SEGURO

- Retenedor de casquillo con anillo de fricción

** El par final debe aplicarse manualmente utilizando una llave dinamométrica calibrada (consulte el manual de instrucciones)*

Consulte la página de accesorios 25

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONAMIENTO	MECANISMO DE IMPACTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR DE TRABAJO (FW)		PAR MÁXIMO (REV)		PESO NETO		LONGITUD		CONDICIONES DE AIRE COMPRIMIDO BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.		rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7748TL-2	**8941077485**	1/2	Twin hammer	8,200	66.4	90	103	140	5.29	2.4	9.84	250	22	10	4.8	1.5	86	97	1/4
CP7748TL	**8941077484**	1/2	Twin hammer	8,200	66.4	90	103	140	4.85	2.2	7.87	200	22	10	4.8	1.5	86	97	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Llaves de impacto

CP7769

Eje de salida de 3/4”



POTENTE, LIGERA Y COMPACTA

Con todos los controles al alcance de la mano, la llave de impacto de 3/4", 1" de la serie CP7769 permite a todos los operarios que trabajan en el ámbito del mantenimiento alternar entre marcha adelante y marcha atrás y ajustar la potencia con una sola mano.



CP7769-6

Las mismas características que el modelo CP7769, con una longitud de yunque de 6"

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- 1440 ft.lbs (1950 Nm) de par máximo en posición inversa para una alta productividad
- Carcasa compuesta y mecanismo de impacto de doble martillo para una alta durabilidad
- Gracias a su carcasa de motor compuesta, es ligera y compacta, lo que ofrece una mayor comodidad.
- Ajuste de potencia y sistema de marcha atrás con una sola mano - tecnología S2S -, lo que limita la fatiga de la muñeca y el brazo.

Consulte la página de accesorios 25

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONAMIENTO	MECANISMO DE IMPACTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR DE TRABAJO (FW)		PAR MÁXIMO (REV)		PESO NETO		LONGITUD		CONDICIONES DE AIRE COMPRIMIDO BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.		rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7769	**8941077691**	3/4	Twin hammer	6,500	300-1,080	407-1,460	1,440	1,950	6.94	3.15	7.87	200	31	14.7	12.97	1.5	96.8	107.8	3/8
CP7769-6	**8941077697**	3/4	Twin hammer	6,500	300-1,080	407-1,460	1,440	1,950	8.27	3.75	13.78	350	31	14.7	12.97	1.5	96.8	107.8	3/8

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Eje de salida de 3/4”

3/4”



CP7762

ULTRA COMPACTA, LIGERA Y POTENTE

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Herramienta ultracompacta y liviana para reducir la fatiga del operador mientras trabaja en espacios reducidos.
- 1,050 ft.lbs/1420 Nm de torque máximo en posición de retroceso para una alta productividad
- Carcasa de metal, mecanismo de impacto de martillo doble y motor de acero para una alta durabilidad
- Botón regulador de velocidad de avance y retroceso con una mano y gatillo de velocidad variable completo para una ergonomía mejorada

3/4”



CP7630

POTENTE Y VERSÁTIL

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Carcasa de motor de metal con mecanismo de impacto de martillo doble para un alto rendimiento
- Bien equilibrado y cómodo gracias a un diseño que minimiza la tensión de la muñeca

No se comercializa en EE. UU. ni en Canadá

3/4”



CP7763

COMPACTO Y POTENTE

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Carcasa compuesta y mecanismo de impacto de doble martillo para una alta durabilidad
- Una herramienta liviana y compacta en una carcasa de motor compuesta que ofrece mayor comodidad
- Equipado con una palanca intuitiva de avance/retroceso para un manejo sencillo
- Regulador de potencia para un trabajo controlado

CP7763-6

Las mismas características que el CP7763,con una longitud de yunque de 6"

Consulte la página de accesorios 25

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONA-MIENTO	MECANISMO DE IMPACTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR DE TRABAJO (FW)		PAR MÁXIMO (REV)		PESO NETO		LONGITUD		CONDICIONES DE AIRE COMPRIMIDO BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.		rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7762	**8941077620**	3/4	Twin hammer	4,850	148-664	201-900	1,050	1,420	6.39	2.9	6.22	158	24.7	16.4	10.7	2.8	92.8	103.8	3/8
CP7630	**8941076300**	3/4	Twin hammer	6,900	131-809	177-1,090	1,110	1,500	10.5	4.8	9.45	240	21	9.6	9.8	3	105.3	116.3	3/8
CP7763	**8941077630**	3/4	Twin hammer	6,300	100-950	136-1,280	1,200	1,630	11.5	5.25	9.02	229	24.7	16.4	10.4	4.2	96	107	3/8
CP7763-6	**8941077636**	3/4	Twin hammer	6,300	100-950	136-1,280	1,200	1,630	13.8	6.28	15	381	24.7	16.4	10.4	4.2	96	107	3/8

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Llaves de impacto

Diámetro de salida: 3/4”- 1”

3/4”



CP7763D-6

COMPACTO Y POTENTE

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Carcasa compuesta y mecanismo de impacto de doble martillo para una alta durabilidad
- Una herramienta liviana y compacta en una carcasa de motor compuesta que ofrece mayor comodidad
- Equipada con una palanca de avance/ retroceso intuitiva para una fácil operación
- Regulador de potencia para un alcance controlado

CP7773D

Igual que el CP7763D-6, pero con un accionamiento cuadrado

CP7773D-6

Igual que el CP7773D, pero con una longitud de yunque de 6"

1”



CP7773

COMPACTO Y POTENTE

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Carcasa compuesta y mecanismo de impacto de doble martillo para una alta durabilidad
- Una herramienta liviana y compacta en una carcasa de motor compuesta que ofrece mayor comodidad
- Equipada con una palanca de avance/ retroceso intuitiva para una fácil operación
- Regulador de potencia para un alcance controlado

1”



CP7779

POTENTE, LIGERO Y COMPACTO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- 1440 ft.lbs (1950 Nm) de par máximo en posición inversa para una alta productividad
- Carcasa compuesta y mecanismo de impacto de doble martillo para una alta durabilidad
- Gracias a su carcasa de motor compuesta, es ligera y compacta, lo que ofrece una mayor comodidad.
- Ajuste de potencia y sistema de marcha atrás con una sola mano —tecnología S2S—, lo que limita la fatiga de la muñeca y el brazo.

Consulte la página de accesorios 25

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONA-MIENTO	MECANISMO DE IMPACTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR DE TRABAJO (FW)		PAR MÁXIMO (REV)		PESO NETO		LONGITUD		CONDICIONES DE AIRE COMPRIMIDO BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.		rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7763D-6	**8941077637**	3/4	Twin hammer	6,600	251-1,070	340-1,450	1,300	1,760	16	7.3	17.52	445	41	19.3	12	3.3	98	109	1/2
CP7773	**8941077730**	1	Twin hammer	6,300	100-950	136-1,280	1,200	1,630	12.1	5.5	9.21	234	30	14.2	10.4	4.2	96	107	3/8
CP7773D	**8941077731**	1	Twin hammer	6,600	251-1,070	340-1,450	1,300	1,760	14.5	6.6	11.42	290	4.1	19.3	12	3.3	98	109	1/2
CP7773D-6	**8941077737**	1	Twin hammer	6,600	251-1,070	340-1,450	1,300	1,760	16.3	7.4	17.52	445	4.1	19.3	12	3.3	98	109	1/2
CP7779	**8941077791**	1	Twin hammer	6,500	300-1,080	407-1,460	1,440	1,950	7.28	3.3	8.07	205	31	14.7	12.97	1.5	96.8	107.8	3/8

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Salida de 1”

1”



CP7776

ALTO PAR Y COMODIDAD

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Carcasa de metal y mecanismo de impacto de garra oscilante reforzado cerrada sin clavijas para una alta durabilidad
- El mango de TPR y el mango lateral giran en 4 posiciones para una máxima comodidad
- Reguladores de potencia en la parte trasera de laherramienta con 3 posiciones de marcha atrás y 3 de marcha adelante
- El escape en ángulo hacia abajo expulsa el aire del lugar de trabajo
- Los topes de goma protegen tanto las aplicaciones como la herramienta

1



CP796

POTENTE Y DURADERO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Potente motor que desarrolla hasta 2.000 ft.lbs (2.712 Nm)
- Carcasa metálica y mecanismo de impacto de 2 mordazas para una mayor durabilidad
- Empuñadura lateral ajustable para mayor comodidad

Solo se comercializa en EE. UU. y Canadá

1”



CP7783-6

LIGERO, POTENTE Y SÚPER DURADERO.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Herramienta liviana para reducir la fatiga del operador
- Torque máximo de 1770 ft.lbs (2400 Nm) en retroceso para una alta productividad
- Carcasa de metal y mecanismo de impacto de garra oscilante reforzado cerrada sin clavijas para una alta durabilidad
- Cuatro posiciones para la colocación del mango en D para brindar la máxima comodidad al operador
- Escape superior o inferior, rápido y fácil de cambiar

CP7776-6

Mismas características que el CP7776 con yunque de 6" de longitud

CP7783

Mismas características que el modelo CP7783-6 con yunque corto

Consulte la página de accesorios 25

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONA-MIENTO	MECANISMO DE IMPACTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR DE TRABAJO (FW)		PAR MÁXIMO (REV)		PESO NETO		LONGITUD		CONDICIONES DE AIRE COMPRIMIDO BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.		rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7776	**8941077760**	1	Pinless rocking dog	5,000	704-1,530	955-2,070	1,770	2,400	24.6	11.2	11.38	289	33	15.6	8.7	2.8	93	104	1/2
CP7776-6	**8941077766**	1	Pinless rocking dog	5,000	705-1,530	956-2,070	1,770	2,400	27.7	12.6	17.6	447	33	15.6	8.7	2.8	93	104	1/2
CP796	**T019799**	1	2-jaws	4,100	300-1,400	407-1,900	2,000	2,710	20	9.07	9.49	241	52	24.5	18.2	3.8	101	112	1/2
CP7783	**8941077830**	1	Pinless rocking dog	6,200	413-1,250	560-1,700	1,770	2,400	18.5	8.4	13.78	350	40.4	19	15.1	4.1	102	113	1/2
CP7783-6	**8941077836**	1	Pinless rocking dog	6,200	413-1,250	560-1,700	1,770	2,400	20.9	9.5	19.69	500	40.4	19	15.1	4.1	102	113	1/2

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Llaves de impacto

Accionamiento de salida de 1”

1”



CP7782-6

ALTO PAR Y COMODIDAD

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- 1,920 ft.lbs (2600 Nm de torque máximo en posición de retroceso para una alta productividad
- Carcasa de metal y mecanismo de impacto de garra oscilante reforzado cerrada sin clavijas para una alta durabilidad
- Reguladores de control de potencia en la parte trasera de la unidad con 3 posiciones de retroceso y 3 de avance
- La cubierta protectora integrada en la carcasa del embrague protege tanto las aplicaciones como la herramienta
- Baja vibración para mayor comodidad

CP7782

Mismas características que el modelo CP7782-6 con yunque corto

CP7782-SP6

Mismas características que el CP7782-6 con retenedor de casquillo estriado

1”

Torque Limited



CP7782TL-6

TORQUE LIMITADO EN AVANCE: NO MÁS APRIETE EXCESIVO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Par limitado en marcha adelante (370 ft.lb/500 Nm)* para reducir el riesgo de apriete excesivo; par máximo en marcha atrás (1.920 ft.lbs/2,600 Nm)
- Carcasa de metal y mecanismo de impacto de garra oscilante reforzado cerrada sin clavijas para una alta durabilidad
- Regulador integrado en marcha adelante/atrás, mando con 3 posiciones, ajuste de potencia en ambas direcciones para una mayor comodidad de uso
- La cubierta protectora integrada en la carcasa del embrague protege tanto las aplicaciones como la herramienta
- Baja vibración para una mayor comodidad operativa

** El par final debe aplicarse manualmente utilizando una llave dinamométrica calibrada (consulte el manual de instrucciones)*

1”



CP5000

EL MÁS POTENTE

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Excelente productividad del operador para trabajos con neumáticos de gran volumen en camiones, autobuses y equipo pesado.
- Carcasa de motor de metal con mecanismo de martillo oscilante para mayor durabilidad
- Conveniente válvula de inversión con ajustes de potencia de 4 posiciones para facilitar su uso

Consulte la página de accesorios 25

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONAMIENTO	MECANISMO DE IMPACTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR DE TRABAJO (FW)		PAR MÁXIMO (REV)		PESO NETO		LONGITUD		CONDICIONES DE AIRE COMPRIMIDO BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.		rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7782	**8941077820**	1	Pinless rocking dog	5,200	369-1,480	500-2,000	1,920	2,600	22.2	10.1	14.57	370	40.7	19.2	7.8	1.8	100	111	1/2
CP7782-SP6	**8941077821**	#5 Spline	Pinless rocking dog	5,200	369-1,480	500-2,000	1,920	2,600	25.5	11.6	14.57	370	40.7	19.2	7.8	1.8	100	111	1/2
CP7782-6	**8941077826**	1	Pinless rocking dog	5,200	369-1,480	500-2,000	1,920	2,600	25.5	11.6	20.47	520	40.7	19.2	7.8	1.8	100	111	1/2
CP7782TL-6	**8941077827**	1	Pinless rocking dog	5,200	295-325	400-440	1,920	2,600	25.5	11.6	20.11	510.8	40.7	19.2	7.8	1.8	100	111	1/2
CP5000	**T024585**	1	Pinless rocking dog	3,700	177-2,070	240-2,800	2,500	3,390	35.7	16.2	22.52	572	52	25	8.5	2.6	103	114	1/2

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Accesorios para llaves de impacto



KITS DE PUESTA A PUNTO Y KITS DE REPARACIÓN

MODELO DE LA HERRAMIENTA	KIT DE PUESTA A PUNTO NÚMERO DE PIEZA	KIT DE REPARACIÓN NÚMERO DE PIEZA
CP5000	**CA148687**	
CP721	**CA118880**	
CP7721	**8940173515**	
CP7729	**8940168742**	
CP7732/CP7732C	**8940173823**	
CP7737	**8940173935**	
CP7739	**8940168743**	
CP7748/CP7748-2	**8940169847**	
CP7748TL/CP7748TL-2	**8940169810**	
CP7762	**8940172440**	
CP7763	**8940162925**	**8940162927**
CP7763-6	**8940162925**	**8940162928**
CP7763D-6	**8940173716**	

MODELO DE LA HERRAMIENTA	KIT DE PUESTA A PUNTO NÚMERO DE PIEZA	KIT DE REPARACIÓN NÚMERO DE PIEZA
CP7773	**8940162926**	**8940162929**
CP7773-6	**8940171687**	
CP7776	**8940172027**	
CP7776-6	**8940172027**	
CP7782	**8940169847**	
CP7782-6	**8940169847**	
CP7782-SP6	**8940169847**	
CP7783/CP7783-6	**8940173927**	
CP7722	**8940164482**	
CP7741	**8940176739**	
CP7755	**8940176226**	
CP7769/CP7769-6	**8940175808**	
CP7630	**8940171521**	



FUNDAS PROTECTORAS

MODELO DE LA HERRAMIENTA	N.º DE PIEZA DEL ACCESORIO
CP7729	**8940168830**
CP7732	**8940172290**
CP7739	**8940168830**
CP7748-2	**8940175618**
CP7763/CP7763-6	**8940167498**
CP7741	**2050559183**
CP7755	**8940176299**



PORTAHERRAMIENTA

MODELO DE LA HERRAMIENTA	DENOMINACIÓN	NÚMERO DE PIEZA
CP9841	PORTAHERRAMIENTAS MAGNÉTICO Carga máxima: 15 kg (33 libras)	**8940166664**

Llaves de trinquete

Diámetro de salida: 1/4”- 3/8”

1/4”



CP9426

GRAN POTENCIA Y TAMAÑO ULTRACOMPACTO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Alta potencia (27 ft.lbs/35 Nm) para una mejor productividad
- Herramienta extremadamente compacta (5,1" / 130 mm) que ofrece mayor comodidad y un mejor acceso a lugares de difícil acceso

1/4”



CP824

LIGERA Y MANEJABLE CON SU LONGITUD EXTENDIDA

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Longitud extendida (197 mm/7,75 pulg. de longitud) para facilitar el acceso en lugares de difícil acceso
- Herramienta liviana (1,13 lbs./0,51 kg) para una mayor comodidad

1/4”



CP825C

EXTREMADAMENTE COMPACTO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Herramienta ultracompacta y cómoda (6,6 pulgadas / 169 mm de longitud), ligera (1,1 libras / 0,5 kg) que permite acceder fácilmente a zonas de difícil acceso
- Cuerpo de aluminio con carcasa de material compuesto aislante y cubierta protectora de material compuesto de cabeza suministrada con la herramienta
- Palanca de accionamiento progresivo corta y ancha para ajustar mejor el torque a 280 rpm
- El escape trasero evita que se expulse suciedad y polvo
- Nuevo regulador de potencia fácil de usar para regular la velocidad de cero a la máxima

CP9427

Mismas características que el modelo CP9426, con encaje cuadrado de 3/8" y sistema de liberación rápida de la llave de vaso

Consulte la página de accesorios 29

CP825CT

Mismas características que CP825C, con accionamiento cuadrado de 3/8"

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONA-MIENTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR MÍNIMO		PAR MÁXIMO		LONGITUD TOTAL		PESO NETO		NIVEL DE VIBRACIÓN	PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	RESISTENCIA AL AIRE A CARGA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.	rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	pulg.	mm	lb	kg	(m/s²)	ISO 15744 - dB(A)		cfm	l/s	pulg.
CP824	**T025390**	1/4	220	3.7	5	12.5	17	7.76	197	1.12	0.51	4.1	91	102	15	7	1/4
CP825C	**8941082511**	1/4	280	3.7	5	18.4	25	6.65	169	1.1	0.5	4	82	93	11	5.1	1/4
CP825CT	**8941082512**	3/8	280	3.7	5	18.4	25	6.65	169	1.1	0.5	4	82	93	11	5.1	1/4
CP9426	**6151919426**	1/4	270	5.2	7	25.8	35	5.04	128	1.08	0.49	5	82	93	12	5.6	1/4
CP9427	**6151919427**	3/8	270	5.2	7	25.8	35	5.04	128	1.08	0.49	5	82	93	12	5.6	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Diámetro de salida: 1/4”- 3/8”

1/4”





CP825C

CP826

DURABILIDAD Y COMODIDAD

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Una herramienta compacta con empuñadura de poliuretano para mayor comodidad y control
- Palanca de accionamiento progresivo para ajustar mejor el torque a 250 rpm
- Alta durabilidad con un diseño de cabezal avanzado que prácticamente elimina el deslizamiento

CP826T

Mismas características que la CP826, pero con accionamiento cuadrado de 3/8"

Consulte la página de accesorios 29

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONA-MIENTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR MÍNIMO		PAR MÁXIMO		LONGITUD TOTAL		PESO NETO		NIVEL DE VIBRACIÓN	PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	RESISTENCIA AL AIRE A CARGA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.	rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	pulg.	mm	lb	kg	(m/s²)	ISO 15744 - dB(A)		cfm	l/s	pulg.
CP826	**T025074**	1/4	250	5.2	7	15.5	21	7.99	203	1.12	0.51	2.9	91	102	14	6.6	1/4
CP826T	**T025075**	3/8	250	5.2	7	15.5	21	7.99	203	1.12	0.51	2.9	91	102	14	6.6	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Llaves de trinquete

Accionamiento de salida 3/8” – 1/2”

3/8”



CP7830Q

ALTO TORQUE Y DURABILIDAD PARA MANTENIMIENTO GENERAL

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Escape lateral ajustable y bajo nivel de ruido para mayor comodidad
- Acelerador de velocidad variable progresivo para ajustar mejor el par
- Engrasador en el botón de marcha atrás parauna lubricación más sencilla
- Cabeza de aleación de aluminio resistente y diseño de cabeza antideslizante TriSpring patentado por CP con cubierta protectora para mayor durabilidad

3/8”



CP7829

ALTO PAR Y DISEÑO COMPACTO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Herramienta ultracompacta (6,6 pulgadas/169 mm de largo) y ligera (1,1 libras/0,5 kg) que permite acceder fácilmente a zonas de difícil acceso
- ElLa salida lateral ajustable evita que se expulse suciedad y polvo
- La empuñadura compuesta ergonómica aísla las manos de los operadores en entornos fríos
- Gatillo de velocidad variable para ajustar mejor el torque a 225 rpm

1/4”



CP886

ALTO PAR Y PERFIL BAJO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Diseño de cabezal compacto para un mejor acceso en lugares estrechos
- Retroceso de fácil agarre para cambios de dirección sencillos

también disponible en la página 113

CP7830HQ

Mismas características que el CP7830Q con encaje cuadrado de 1/2"

CP7829H

Mismas características que el CP7829 con encaje cuadrado de 1/2"

CP886H

Mismas características que el CP886, con yunque de 1/2"

Consulte la página de accesorios 29

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONA-MIENTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR MÍNIMO		PAR MÁXIMO		LONGITUD TOTAL		PESO NETO		NIVEL DE VIBRACIÓN	PRESIÓN ACÚSTICA	POTENCIA ACÚSTICA	RESISTENCIA AL AIRE A CARGA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.	rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	pulg.	mm	lb	kg	(m/s^2)	ISO 15744 - dB(A)		cfm	l/s	pulg.
CP7830Q	**8941078306**	3/8	190	9.6	13	90	122	12.01	305	2.65	1.2	4.1	85	96	21	8.7	1/4
CP7830HQ	**8941078308**	1/2	190	9.6	13	90	122	12.01	305	2.65	1.2	4.1	85	96	21	8.7	1/4
CP7829	**8941078293**	3/8	225	11.1	15	50.2	68	10.71	272	2.72	1.24	8.6	85	96	10.9	5.2	1/4
CP7829H	**8941078294**	1/2	225	11.1	15	54.6	74	10.71	272	2.73	1.24	8.6	85	96	10.9	5.2	1/4
CP886	**T024240**	3/8	160	9.6	13	50.2	68	10.24	260	2.62	1.19	3.7	99	110	17	8	1/4
CP886H	**T024391**	1/2	160	9.6	13	50.2	68	10.24	260	2.62	1.19	3.7	99	110	17	8	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Accesorios: Llaves de carraca



KITS DE PUESTA A PUNTO Y KITS DE REPARACIÓN

MODELO DE LA HERRAMIENTA	KIT DE PUESTA A PUNTO NÚMERO DE PIEZA	KIT DE REPARACIÓN NÚMERO DE PIEZA
CP9426	**2050527033**	**2050527043**
CP9427	**2050527033**	**2050527053**
CP824	**CA157871**	**CA157872**
CP825C/CP825CT	**8940175219**	**8940175217**
CP826	**CA155033**	**CA155034**
CP826T	**CA155033**	**CA155035**
CP7830Q	**8940158552**	**8940158613**
CP7830HQ	**8940158552**	**8940158614**
CP7829	**8940173666**	**8940173667**
CP7829H	**8940173666**	**8940173668**
CP886	**CA146437**	**CA146436**
CP886H	**CA146437**	**CA147668**

FUNDAS PROTECTORAS



MODELO DE LA HERRAMIENTA	N.º DE PIEZA DEL ACCESORIO
CP7829/CP7829H	**CA133961**
CP7830Q/CP7830HQ	**CA147993**
CP826/CP826T	**CA154993**
CP886/CP886H	**CA133961**

Casquillos



JUEGO - LLAVES DE IMPACTO DE 1/4 DE PULGADA CON ACOPLAMIENTO CUADRADO

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	TIPO	N.º DE PIEZAS	DIMENSIONES
		MÉTRICO (mm)		
SS2114	**8940164436**	ESTÁNDAR	14	4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15
SS2114D	**8940164437**	PROFUNDO	14	4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15



JUEGO - CASQUILLOS DE IMPACTO DE 3/8" CON ENCAJE CUADRADO

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	TIPO	N.º DE PIEZAS	DIMENSIONES EN MM
		MÉTRICO (mm)		
SS3113	**8940164446**	ESTÁNDAR	13	7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19

Casquillos

JUEGO - LLAVES DE IMPACTO DE 1/2" CON ACCIONAMIENTO CUADRADO





MODELO	NÚMERO DE PIEZA	TIPO	N.º DE PIEZAS	DIMENSIONES EN MM
		MÉTRICO (mm)		
SS4114	**8940164458**	ESTÁNDAR	14	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 26, 27
SS4114D	**8940164459**	PROFUNDO	14	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 26, 27
		MÉTRICO (mm) & SAE (pulg.)		
SS4211WP	**8940164471**	PROTECTOR DE RUEDA	11	3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16", 17 mm,19 mm, 21 mm, 22 mm, 23 mm

JUEGO DE LLAVES DE IMPACTO DE CUBO CUADRADO DE 3/4"



MODELO	NÚMERO DE PIEZA	TIPO	N.º DE PIEZAS	DIMENSIONES EN MM
		MÉTRICO (mm)		
SS618	**8940164472**	ESTÁNDAR	8	26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38
SS618D	**8940164473**	PROFUNDO	8	26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38
SS6111DWS	**8940167072**	O DE RUEDAS	11	Cuadrado: 17, 19, 21 mm Profundidad: 27, 30, 32, 33, 35, 36, 38, 41 mm

JUEGO - LLAVES DE IMPACTO CON ACOPLAMIENTO CUADRADO DE 1"



MODELO	NÚMERO DE PIEZA	TIPO	N.º DE PIEZAS	DIMENSIONES EN MM
		MÉTRICO (mm)		
SS818	**8940164476**	ESTÁNDAR	8	27, 30, 32, 33, 35, 36, 38, 41mm
SS818D	**8940164477**	PROFUNDO	8	27, 30, 32, 33, 35, 36, 38, 41mm

3/8" LLAVES DE IMPACTO - UNIDADES SUELTAS



MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º DE REF. NÚMERO DE PIEZA	TIPO DE ACCESORIO	DIMENSIONES
		MÉTRICO (mm)		
S313M	LLAVE DE IMPACTO DE 3/8" DR. ESTÁNDAR 13 MM	**8940163791**	ESTÁNDAR	13
S313MD	Llave de impacto profunda de 3/8" DR. 13 mm	**8940163819**	PROFUNDO	13

1/2" LLAVES DE IMPACTO - UNIDADES SUELTAS







MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º DE REF. NÚMERO DE PIEZA	TIPO DE ACCESORIO	DIMENSIONES
	MÉTRICO (mm)			
S413M	Llave de impacto estándar de 1/2" con diámetro interior de 13 mm	**8940163955**	ESTÁNDAR	13mm
S415M	Llave de impacto estándar de 1/2" DR. 15 mm	**8940163957**	ESTÁNDAR	15mm
S417M	Llave de impacto estándar de 1/2" DR, 17 mm	**8940163959**	ESTÁNDAR	17mm
S418M	Llave de impacto estándar de 1/2" DR, 18 mm	**8940163960**	ESTÁNDAR	18mm
S419M	Llave de impacto estándar de 1/2" DR, 19 mm	**8940163961**	ESTÁNDAR	19mm
S420M	Llave de impacto estándar de 1/2" DR, 20 mm	**8940163962**	ESTÁNDAR	20mm
S421M	Llave de impacto estándar de 1/2" DR, 21 mm	**8940163963**	ESTÁNDAR	21mm
S424M	Llave de impacto estándar de 1/2" DR, 24 mm	**8940163966**	ESTÁNDAR	24mm
S430M	Llave de impacto estándar de 1/2" DR, 30 mm	**8940163972**	ESTÁNDAR	30mm
S413MD	Dado de impacto largo de 13 mm con cuadradillo de 1/2"	**8940164003**	PROFUNDO	13mm
S415MD	Dado de impacto largo de 15 mm con cuadradillo de 1/2"	**8940164005**	PROFUNDO	15mm
S416MD	Dado de impacto largo de 16 mm con cuadradillo de 1/2"	**8940164006**	PROFUNDO	17mm
S417MD	Dado de impacto largo de 17 mm con cuadradillo de 1/2"	**8940164007**	PROFUNDO	18mm
S418MD	Dado de impacto largo de 18 mm con cuadradillo de 1/2"	**8940164008**	PROFUNDO	19mm
S419MD	Dado de impacto largo de 19 mm con cuadradillo de 1/2"	**8940164009**	PROFUNDO	20mm
S421MD	Dado de impacto largo de 21 mm con cuadradillo de 1/2"	**8940164010**	PROFUNDO	21mm
5427MD	Dado de impacto largo de 27 mm con cuadradillo de 1/2"	**8940164012**	PROFUNDO	24mm
S430MD	Dado de impacto largo de 30 mm con cuadradillo de 1/2"	**8940164015**	PROFUNDO	30mm
5427MD	Dado de impacto largo de 27 mm con cuadradillo de 1/2"	**8940164012**	PROFUNDO	24mm
S430MD	Dado de impacto largo de 30 mm con cuadradillo de 1/2"	**8940164015**	PROFUNDO	30mm
	LLAVES DE RUEDA DE PARED DELGADA (mm)			
S417MWP	Dado de impacto de 17 mm con protección para rines y cuadradillo de 1/2"	**8940164134**	LLAVE DE RUEDA DE PARED DELGADA	17mm
S419MWP	Dado de impacto de 19 mm con protección para rines y cuadradillo de 1/2"	**8940164135**	LLAVE DE RUEDA DE PARED DELGADA	19mm
S421MWP	Dado de impacto de 21 mm con protección para rines y cuadradillo de 1/2"	**8940164136**	LLAVE DE RUEDA DE PARED DELGADA	21mm
S422MWP	Dado de impacto de 22 mm con protección para rines y cuadradillo de 1/2"	**8940164137**	LLAVE DE RUEDA DE PARED DELGADA	22mm
S417METW	1/2" DR EX DE PARED DELGADA Y PROFUNDA 17 mm	**8940167729**	PARED DELGADA PROFUNDO	17mm
S419METW	RUEDA DE 1/2" DR EX DE PARED DELGADA Y PROFUNDA 19 MM	**8940167730**	PARED DELGADA PROFUNDO	19mm
S421METW	1/2" DR EX PARED DELGADA PROFUNDIDAD 21 MM	**8940167731**	PARED DELGADA PROFUNDO	21mm
S422METW	1/2" DR EX DE PARED DELGADA Y PROFUNDO 22 mm	**8940167728**	PARED DELGADA PROFUNDO	22mm

LLAVES DE IMPACTODE 3/4" - UNIDADES SUELTAS





MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º DE REF. NÚMERO DE PIEZA	TIPO DE ACCESORIO	DIMENSIONES
	MÉTRICO (mm)			
S619M	Llave de impacto estándar DR de 3/4", 19 mm	**8940164180**	ESTÁNDAR	19mm
S622M	Llavas de impacto estándar DR de 3/4", 22 mm	**8940164183**	ESTÁNDAR	22mm
S624M	Llave de impacto estándar DR de 3/4", 24 mm	**8940164185**	ESTÁNDAR	24mm
S627M	Llave de impacto estándar DR de 3/4", 27 mm	**8940164188**	ESTÁNDAR	27mm
S630M	Llave de impacto estándar DR 3/4", 30 mm	**8940164191**	ESTÁNDAR	30mm
S632M	Llave de impacto estándar DR de 3/4" con casquillo de 32 mm	**8940164193**	ESTÁNDAR	32mm
S636M	Llave de impacto estándar DR de 3/4" para 36 mm	**8940164197**	ESTÁNDAR	36mm
S641M	Llave de impacto estándar DR de 3/4", 41 mm	**8940164201**	ESTÁNDAR	41mm
S642M	Llave de impacto estándar DR de 3/4", 42MM	**8940164202**	STANDARD	42 mm
S646M	Llave de impacto estándar DR de 3/4", 46 mm	**8940164205**	ESTÁNDAR	46mm
S619MD	Llave de impacto profunda DR de 3/4", 19 mm	**8940164248**	PROFUNDO	19mm
S621MD	Llave de impacto profunda DR de 3/4", 21mm	**8940164250**	PROFUNDO	21 mm
S622MD	Llave de impacto profunda DR de 3/4", 22 mm	**8940164251**	PROFUNDO	22mm
S624MD	Llave de impacto profunda DR de 3/4", 24 mm	**8940164253**	PROFUNDO	24mm
S627MD	Llave de impacto profunda DR de 3/4", 27 mm	**8940164256**	PROFUNDO	27mm
S630MD	Llave de impacto profunda DR de 3/4" - 30 mm	**8940164259**	PROFUNDO	30mm
S632MD	Llave de impacto profunda DR de 3/4", 32 mm	**8940164261**	PROFUNDO	32mm
S633MD	Llave de impacto profunda DR de 3/4", 33 mm	**8940164262**	PROFUNDO	33mm
S636MD	Llave de impacto profunda DR de 3/4", 36 mm	**8940164265**	PROFUNDO	36mm
S641MD	Llave de impacto profunda DR de 3/4", 41 mm	**8940164269**	PROFUNDO	41mm

Casquillos

1" LLAVES DE IMPACTO - UNIDADES SUELTAS





MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º DE REF. NÚMERO DE PIEZA	TIPO DE ACCESORIO	DIMENSIONES
	MÉTRICO (mm)			
S830M	Llavo de impacto estándar DR de 1" para 30 mm	**8940164333**	ESTÁNDAR	30mm
S832M	Llave de impacto estándar DR de 1" para 32 mm	**8940164334**	ESTÁNDAR	32mm
S833M	Llave de impacto estándar DR de 1" y 33 mm	**8940164335**	ESTÁNDAR	33mm
S836M	Llave de impacto estándar DR de 1" - 36 mm	**8940164337**	ESTÁNDAR	36mm
S838M	Llave de impacto estándar DR de 1" para 38 mm	**8940164338**	ESTÁNDAR	38mm
S841M	Llave de impacto estándar DR de 1" para 41 mm	**8940164340**	ESTÁNDAR	41mm
S846M	Llave de impacto estándar DR de 1" y 46 mm	**8940164345**	ESTÁNDAR	46mm
S824MD	Llave de impacto profunda de 1" DR. 24 mm	**8940164407**	PROFUNDO	24mm
S827MD	Llave de impacto profunda de 1" DR, 27 mm	**8940164410**	PROFUNDO	27mm
S830MD	Llave de impacto profunda de 1" DR. de 30 mm	**8940164413**	PROFUNDO	30mm
S832MD	Llave de impacto profunda DR de 1" y 32 mm	**8940164414**	PROFUNDO	32mm
S833MD	Llave de vaso de impacto profunda DR. de 1" (33 mm)	**8940164415**	PROFUNDO	33mm
S836MD	Llave de impacto profunda de 1" DR, 36 mm	**8940164418**	PROFUNDO	36mm
S838MD	Llave de impacto profunda de 1" DR, 38 mm	**8940164419**	PROFUNDO	38mm
S841MD	Llave de impacto profunda de 1" DR, 41 mm	**8940164421**	PROFUNDO	41mm
S846MD	Llave de impacto profunda DR de 1" y 46 mm	**8940164426**	PROFUNDO	46mm
	SAE (pulg.)			
S824D	Llave de impacto profunda DR de 1"	**8940164367**	PROFUNDO	1-1/2"

1-1/2" LLAVES DE IMPACTO - UNIDADES SUELTAS



MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º DE REF. NÚMERO DE PIEZA	TIPO DE ACCESORIO	DIMENSIONES
	MÉTRICO (mm)			
S1055M	Llave de impacto estándar DR de 1-1/2" para 55 mm	**8940169351**	ESTÁNDAR	55mm
S1065M	Llave de impacto estándar DR de 1-1/2" (65 mm)	**8940169353**	ESTÁNDAR	65mm
S1075M	Llave de impacto estándar DR de 1-1/2" (75 mm)	**8940169355**	ESTÁNDAR	75mm
S1080M	Llave de impacto estándar DR de 1-1/2" (80 mm)	**8940169356**	ESTÁNDAR	80mm
S1085M	Llave de impacto estándar DR de 1-1/2" (85 mm)	**8940169357**	ESTÁNDAR	85mm
S1090M	Llave de impacto estándar DR de 1-1/2" (90 mm)	**8940169358**	ESTÁNDAR	90mm

Llaves de vaso de accionamiento superficial de 1" - Versión larga - Unidades sueltas



MODELO	DESCRIPCIÓN	N.º DE REF. NÚMERO DE PIEZA	TIPO DE ACCESORIO	DIMENSIONES
	MÉTRICO (mm)			
SD30	Llave de vaso cuadrada de 1" - L108-SD30	**8940177797**	ACOPLAMIENTO SUPERFICIAL	30mm
SD32	Casquillo-SQ1"-L108-SD32	**8940177798**	ACOPLAMIENTO SUPERFICIAL	32mm
SD33	Zócalo SQ1" - L108 - SD33	**8940177799**	ACOPLAMIENTO SUPERFICIAL	33mm
	Anillo de retención	**8940177800**		

BARRAS DE EXTENSIÓN



MODELO DE ACCESORIO	N.º DE REF. NÚMERO DE PIEZA	ACCIONAMIENTO CUADRADO / TAMAÑO	DIÁMETRO CUADRADO
			mm
E810 BARRA DE EXTENSIÓN DE 1" DR Y 10"	**8940166013**	1"	2-1/8"
E813 BARRA DE EXTENSIÓN DE 1" DR Y 13"	**8940166014**	1"	2-1/8"
E87 BARRA DE EXTENSIÓN DE 1" DR Y 7"	**8940166012**	1"	2-1/8"
J8U JUNTA UNIVERSAL de 1" DR con orificio para pasador	**8940166015**	1"	2-5/16"

ADAPTADORES



MODELO DE ACCESORIO	N.º DE REF. NÚMERO DE PIEZA	TAMAÑO DE LA LLAVE CUADRADA	TAMAÑO DE CONEXIÓN (A UNA LLAVE DE VASO)	TIPO DE CONEXIÓN
		pulg.	**pulg.**	
A406 ADAPTADOR DE 1/2 DR X 3/8" MACHO	**8940165992**	1/2"	3/8"	Macho
A4012 ADAPTADOR MACHO DE 1/2 DR X 3/4"	**8940165993**	1/2"	3/4"	Macho
A608 ADAPTADOR MACHO DE 3/4 DR X 1/2"	**8940166001**	3/4"	1/2"	Macho
A616 ADAPTADOR MACHO DE 3/4 DR X 1"	**8940166002**	3/4"	1"	Macho
A812 ADAPTADOR DE 1" DR X 3/4" MACHO	**8940166009**	1"	3/4"	Macho

Notas

LLAVES DINAMOMÉTRICAS



Mecánicas Llaves dinamométricas

SERIE CP89

Gama completa: 1/4" - 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1"



HECHO PARA UNA PRECISIÓN DURADERA

Llave dinamométrica de precisión de larga duración de hasta 25 000 ciclos para servicios de vehículos y aplicaciones MRO.



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Precisión: 4 % según la norma ISO 6789
- Comodidad: mango de aluminio negro (1)
- Ajuste fácil y preciso: Escala en Nm - Ajuste del par con bloqueo manual en la parte delantera del mango + graduación fina de la escala (1 Nm) (2)
- Robustez: trinquete de 54 dientes con liberación rápida del casquillo – trinquete de cabeza en forma de pera – 4/5 dientes en contacto durante el apriete (3)
- Gama completa: ¼" – 3/8" – ½" – ¾" – 1"
- Duraderas: Tolerancia de durabilidad -> hasta 20 000 ciclos
- Señales táctiles y sonoras al soltar
- Se suministra con certificado de calibración
- Se suministra en un estuche protector moldeado por soplado

Capacidad de rango 1/4" - 1"

1/4"



1/2"



3/4"



CP8905

CP8915

CP8920

HECHO PARA UNA PRECISIÓN DURADERA

CP8910

Mismas características queel CP8905 con encaje cuadrado de 3/8"; consulte a continuación las capacidades de par

CP8917

Mismas características queel CP8915 ; véanse a continuación las capacidades de par

CP8925

Mismas características queel CP8920 — con accionamiento cuadrado de 1"—; consulte a continuación las capacidades de par

Consulte la página de accesorios 29

con «E»: versiones métricas; sin «E»: versión imperial

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACO-PLAMIENTO CUADRADO	PAR DE TRABAJO (FW)		PAR MÁXIMO (REV)		CAPACIDAD		GRADUACIÓN		LONGITUD		PESO	
		pulg.	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	N*m (Nm)	lbf*in (lbf*ft)	Nm	ft.lb	Pulg.	mm	lb	kg
CP8905 E	**8941089050**	1/4	3.688	5	18.44	25	25	18.44	0.1	0.073	9.65	245	2.82	1.28
CP8905	**8941089055**	1/4	50.15	68	250	339	339	250	1	0.73	9.65	245	2.82	1.28
CP8910 E	**8941089100**	3/8	14.75	20	73.76	100	100	73.76	0.5	0.37	16.14	410	3.31	1.5
CP8910	**8941089105**	3/8	15	20.3	75	101.7	101.7	75	0.68	0.5	16.14	410	3.31	1.5
CP8915 E	**8941089150**	1/2	29.5	40	147.5	200	200	147.5	1	0.73	19.49	495	3.46	1.57
CP8915	**8941089155**	1/2	30	40.675	150	203.37	203.37	150	1.35	1	20.47	520	4.45	2.02
CP8917 E	**8941089170**	1/2	44.25	60	250.77	340	340	250.77	2	1.475	24.02	610	3.88	1.76
CP8917	**8941089175**	1/2	50	68	250	339	339	250	2.7	2	24.02	610	3.88	1.76
CP8920 E	**8941089200**	3/4	110.6	150	553	750	750	553	5	3.7	41.73	1060	12.6	5.72
CP8920	**8941089205**	3/4	110	149	550	745.7	745.7	550	6.8	5	41.73	1060	12.6	5.72
CP8925 E	**8941089250**	1	147.5	200	737.6	1000	1000	737.6	5	3.7	49.41	1255	15	6.84
CP8925	**8941089255**	1	150	203.4	1017	750	750	1017	6.8	5	49.41	1255	15	6.84

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Llaves dinamométricas electrónicas

CP89 ETORQUE

Tamaños de cabeza cuadrada: 1/4", 3/8", 1/2" y 3/4"



CONTROL DE CALIDAD EN CUALQUIER LUGAR. RENDIMIENTO SIN PARAR

Las llaves dinamométricas eléctricas CP89 eTorque brindan precisión, durabilidad y características de conectividad que no están disponibles en ninguna otra parte. Los modelos “TC” conectados utilizan CPLinQ para controlar la calidad de los procesos. Los modelos independientes Standalone, permiten realizar los ajustes del par de la herramienta de forma rápida y precisa.



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Compatibilidad con CPLinQ (modelos TC) con alta precisión de +/- 3 % de par y +/- 2°, según la norma ISO 6789 – 1 2027
- Sensación táctil: pantalla luminosa progresiva de 12 LED, indicadores muy evidentes de ruido y vibración a medida que se aproxima, alcanza o supera el valor de par especificado
- Durabilidad: sistema de engranajes robusto con una precisión de hasta 25 000 ciclos
- Ergonomía: Cabezales de engranajes de 72 y 48 dientes para trabajos en espacios reducidos
- Fácil de configurar: interfaz intuitiva
- Mayor comodidad para el operario: empuñadura antideslizante con agarre suave
- Los modelos TC también cuentan con funciones de precisión ajustable, secuenciación, detección de repetición de apriete y comprobación de parpara garantizar una eficiencia de producción óptima y la correcta aplicación del par en todo momento
- Seis modelos que cubren un rango de par de 2 a 850 Nm (2 a 625 ft/lb)
- Cuatro tamaños de yunque de cabeza cuadrada: 1/4", 3/8", 1/2" y 3/4"

OPTIMICE LOS PROCESOS Y LA CALIDAD SOBRE EL TERRENO

CPLinQ

Controle su secuencia de apriete y recuento con:

• La biblioteca P-Set, que incluye requisitos específicos para cada trabajo
• Secuencia de recuento para garantizar un apriete del 100 % y un 0 % de reelaboración



Google play App Store

Mantén tu herramienta

Reduzca el riesgo de rotura con:

• Gestión del seguimiento del estado de la herramienta
• Alertas de funcionamiento
• Calendario de mantenimiento

Genere informes de sus trabajos

Informe de apriete para generar informes rápidos y exportar datos

«Gracias a la recopilación de datos y a la configuración de secuencias, CPLinQ es la solución perfecta para garantizar el éxito de tus trabajos sobre el terreno».

William Mouille, jefe de producto, Chicago Pneumatic

	CP89 Versión AUTÓNOMA	Versión CP89 TC
Control de par	En la propia herramienta a través de la pantalla LED	mmA través de la aplicación CPLinQ o en la herramienta
Precisión del par	±3 % (ajustable en la herramienta)	
Control del ángulo	✗	A través de la aplicación CPLinQ
Precisión angular	✗	±2°
Biblioteca P-Set	✗	✓
Secuencia de recuento	✗	✓
Recopilación de datos	✗	✓
Detección de repetición de impacto	✗	✓
Comprobación del par	✗	✓
Informe rápido	✗	✓
Informe .XLS por correo electrónico o a través de la aplicación	✗	✓
Gestión del estado de las herramientas	✗	✓
Alerta de funcionamiento	✗	✓
Bloqueo y localización de herramientas	✗	✓

Consulte la página de accesorios 29

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	DIMENSIONES		CABEZA			RANGO DE PAR			MEDICIÓN DEL ÁNGULO		CP LINK CONECTIVIDAD	PESO	INDICACIÓN DE VIBRACIONES	INDICACIÓN LUMINOSA	TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO
		mm	pulg.	Tipo	Cuadrado	Dientes	NM (ft/lb)	Precisión	Sobrecarga	Disponible	Precisión		Kg (lb)			°C (°F)
CP8906	**8941189060**	390 x 44 x 45	15.4 x 1.7 x 1.8	Fijo	1/4"	72	2-30 (2-22)	+/-3%	110%	✗	+/-2°	✗	0.77 (1.7)	✔	✔	-10° - 40°C (14° - 104°)
CP8906TC	**8941189061**	390 x 44 x 45	15.4 x 1.7 x 1.9	Fijo	1/4"	72	2-30 (2-22)	+/-3%	110%	✗	+/-2°	✗	0.77 (1.7)	✔	✔	-10° - 40°C (14° - 104°)
CP8911	**8941189110**	415 x 44 x 45	16.3 x 1.7 x 1.8	Fijo	3/8"	72	7-135 (5-99)	+/-3%	110%	✗	+/-2°	✗	0.83 (1.8)	✔	✔	-10° - 40°C (14° - 104°)
CP8911TC	**8941189111**	415 x 44 x 45	16.3 x 1.7 x 1.9	Fijo	3/8"	72	7-135 (5-99)	+/-3%	110%	✗	+/-2°	✗	0;83 (1.8)	✔	✔	-10° - 40°C (14° - 104°)
CP8916	**8941089160**	435 x 44 x 45	20.1 x 1.7 x 1.8	Fijo	1/2"	72	20-200 (15-147)	+/-3%	110%	✗	+/-2°	✗	1.3 (2.9)	✔	✔	-10° - 40°C (14° - 104°)
CP8916TC	**8941089161**	435 x 44 x 45	20.1 x 1.7 x 1.9	Fijo	1/2"	72	20-200 (15-147)	+/-3%	110%	✗	+/-2°	✗	1.3 (2.9)	✔	✔	-10° - 40°C (14° - 104°)
CP8918	**8941089180**	629 x 44 x 45	24.75 x 1.7 x 1.8	Fijo	1/2"	72	34-340 (25-250)	+/-3%	110%	✗	+/-2°	✗	1.5 (3.3)	✔	✔	-10° - 40°C (14° - 104°)
CP8918TC	**8941089181**	629 x 44 x 45	24.75 x 1.7 x 1.9	Fijo	1/2"	72	34-340 (25-250)	+/-3%	110%	✗	+/-2°	✗	1.5 (3.3)	✔	✔	-10° - 40°C (14° - 104°)
CP8921	**8941189210**	950 x 44 x 45	37.4 x 1.7 x 1.8	Fijo	3/4"	48	25-500 (20-368)	+/-3%	110%	✗	+/-2°	✗	2.99 (6.6)	✔	✔	-10° - 40°C (14° - 104°)
CP8921TC	**8941189211**	950 x 44 x 45	37.4 x 1.7 x 1.9	Fijo	3/4"	48	25-500 (20-368)	+/-3%	110%	✗	+/-2°	✗	2.99 (6.6)	✔	✔	-10° - 40°C (14° - 104°)
CP8922	**8941189220**	1220 x 44 x 45	48.12 x 1.7 x 1.8	Fijo	3/4"	48	50-850 (32-625)	+/-3%	110%	✗	+/-2°	✗	4.17 (9.2)	✔	✔	-10° - 40°C (14° - 104°)
CP8922TC	**8941189221**	1220 x 44 x 45	48.12 x 1.7 x 1.9	Fijo	3/4"	48	50-850 (32-625)	+/-3%	110%	✗	+/-2°	✗	4.17 (9.2)	✔	✔	-10° - 40°C (14° - 104°)



CPCare: Mejora el rendimiento y la productividad de tus herramientas

Presentamos CPCare: el paquete de servicios integral diseñado para las herramientas CP. Con CPCare, ofrecemos una gama de servicios especializados destinados a maximizar la eficiencia y la vida útil de su herramienta, garantizando que pueda trabajar de forma segura y eficiente.

Gracias a nuestro análisis de fallos de las herramientas, podemos identificar y solucionar cualquier problema con rapidez, minimizando el tiempo de inactividad y maximizando la productividad. El paquete también incluye revisiones periódicas de mantenimiento preventivo, lo que nos permite detectar posibles problemas antes de que se agraven, manteniendo su herramienta en óptimas condiciones. Aproveche las ventajas del análisis de fallos de las herramientas, el mantenimiento preventivo, el control presupuestario, la calibración y los servicios de préstamo de herramientas. Nuestros técnicos expertos dan prioridad al uso adecuado de las herramientas y a las inspecciones periódicas para garantizar unos resultados óptimos.

Ahorro de tiempo gracias a un proceso de servicio claramente definido.

Análisis eficiente de fallos en las herramientas realizado por técnicos en formación continua.

Informe de certificado de ensayo y calibración conforme a la norma ISO 5393 y proveedor certificado según la norma ISO 17025

Control del presupuesto de mantenimiento

CALIBRACIÓN DE HERRAMIENTAS

✓ Certificado de prueba de capacidad de la máquina (MCT)

✓ Certificado estándar a nivel mundial

✓ Proceso de calibración trazable a los patrones nacionales según la norma ISO 17025

CPCare

✓ Precio fijo anual

✓ Mantenimiento preventivo: piezas de recambio por desgaste[1] y mano de obra[2]

✓ Una vez al año o tras x mil ciclos, lo que ocurra antes

✓ CALIBRACIÓN DE HERRAMIENTAS tras el mantenimiento preventivo

Opc. Préstamo de herramientas durante el mantenimiento



[1] Las piezas de recambio sujetas a desgaste son los componentes de la caja de cambios, cuyo desgaste no depende del par aplicado, sino del tiempo de uso de la herramienta.

[2] Durante el mantenimiento preventivo, se desmonta la herramienta y se sustituyen las piezas de desgaste. El resto de piezas se limpian y se evalúan.

Solo se emitirá un presupuesto adicional en caso de que sea necesario sustituir otras piezas antes del próximo mantenimiento preventivo.

CPCare ¡Prolonga la vida útil de tu herramienta hasta en un 20 %!

Póngase en contacto con su representante de CP para obtener más información

Llaves dinamométricas a batería

SERIE CP8609

NEW

Salida de 1”

PAR ADECUADO. TRANSPORTE SEGURO

Para aplicaciones de cambio de neumáticos de camiones y autobuses, la CP8609 eBlueTork es una solución precisa y ergonómica para garantizar la seguridad tanto de los operadores como de los usuarios finales. Con la aplicación CPLinQ también puede agregar control y seguimiento a la calidad de su proceso.





CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Alta precisión (+/- 4 %) para un apriete seguro
- Caja de cambios rápida y duradera dedicada al apriete de ruedas
- Movilidad extendida con batería liviana y compacta
- Brazo de reacción de liberación automática
- Manejo intuitivo ya sea a través de la pantalla digital OLED de la herramienta o mediante la aplicación CPLinQ

Aptas para todo tipo de vehículos pesados







¿Cómo elegir tu llave dinamométrica eBluetork?

1. Elige el tipo de barra de reacción según el tipo de rueda



Rueda sin tapa



Rueda profunda



Llanta con cubierta



Cuchilla



Copa estándar



Copa ampliada



Llanta con copa con resorte
894 016 4622



Copa de tipo japonés
894 016 7401

COPAS
(Se piden por separado)

2. Elige el número de gatillo



Gatillo + botón de seguridad



1 gatillo

Llaves dinamométricas a batería

3. Elige la versión de la función en función de su proceso de apriete

CPLinQ

Controle su secuencia de apriete y recuento con:

• La biblioteca P-Set, que incluye requisitos específicos para cada trabajo
• Secuencia de recuento para garantizar un apriete del 100 % y un 0 % de reelaboración

Genere informes de sus trabajos

Informe de apriete para generar informes rápidos y exportar datos



Google play Available on the iPhone App Store

Mantén tu herramienta

Reduzca el riesgo de rotura con:

• Gestión del seguimiento del estado de la herramienta
• Alertas de funcionamiento
• Calendario de mantenimiento

«Con la recopilación de datos, la configuración de secuencias y el calendario de mantenimiento, ¡CPLinQ es la solución perfecta para garantizar el éxito de sus trabajos sobre el terreno!»

Nil Gauter, director de producto, Chicago Pneumatic

PRECIO

Torque CComprobar



CP8609TC-x = CP8609-CQx +

• Comprobación de par
• Secuencia de recuento: comprobación de par preestablecido
• Informe de comprobación de par



Calidad conectada



CP8609CQ-x = CP8609C-x +

• Recopilación de datos
• Informe rápido
• Secuencia de recuento: par o ángulo del conjunto P
• Informe de secuencia de recuento
• Informe de aplicación por correo electrónico o a través de una aplicación de mensajería con un archivo xls



CConectado



CP8609C-x = CP8609-x +

• Control de par y/o ángulo
• Biblioteca de aplicaciones (P-Set)
• Gestión del estado de las herramientas
• Calendario de mantenimiento
• Alerta de funcionamiento
• Bloqueo y localizador de herramientas



Autónomo



CP8609-x

Control de par (en sentido horario o antihorario): **300-900 Nm / 220-665 ft-lb**

500 ciclos antes de cambiar la batería (con par nominal y unión rígida de 15°)

± 4 %

Brazo de reducción de liberación automática

A partir de 7,1 kg (con brazo de reacción de la hoja y una batería incluida)

VALOR

ACCESORIOS

CARGADOR DE BATERÍAS CP18-36CH

Ver página de detalles 53

PAQUETE DE BATERÍAS CP36XP25 36V 2,5Ah

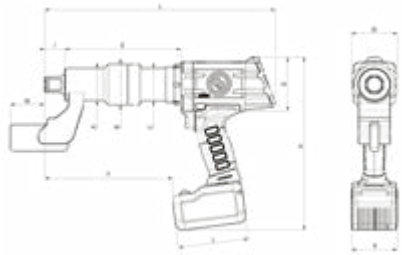
Ver página de detalles 53

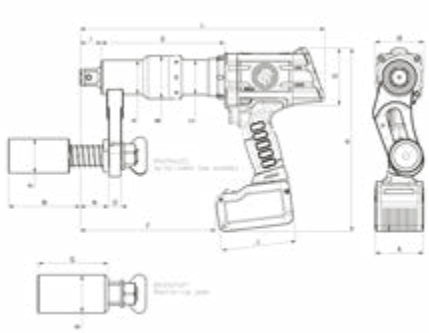


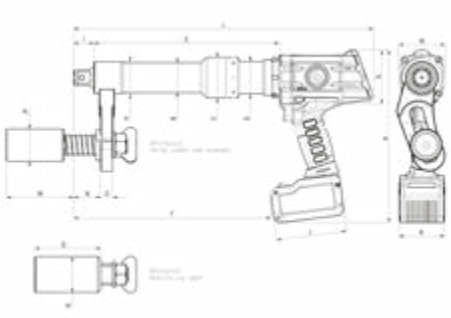
FUNDA PROTECTORA YUGO DE SUSPENSIÓN

Ver página de detalles 53

Technical Data







Modelos de pala | **Modelos de copa** | **Modelos de copa extendida**

		A	B	C	D	E	F	G	I	J	K	M	N	O	P	Q	R	Altura (H)	Longitud (L)	Ancho (W)
Modelos de pala	(mm)	53	67	54	-	191	211	89	33	116	76	57	-	-	-	-	-	285	380	77
	(pulg.)	2.09	2.64	2.13	-	7.52	8.31	3.50	1.30	4.57	2.99	2.24	-	-	-	-	-	11.22	14.96	3.03
Modelos de copa	(mm)	53	67	54	-	191	211	89	33	116	76	111	44	20	53	109	58	285	380	77
	(pulg.)	2.09	2.64	2.13	-	7.52	8.31	3.50	1.30	4.57	2.99	4.37	1.73	0.79	2.09	4.29	2.28	11.22	14.96	3.03
Modelos de copa extendida	(mm)	53	49	67	54	305	325	89	34	116	76	111	45	20	53	109	59	285	495	77
	(pulg.)	2.09	1.93	2.64	2.13	12.01	12.80	3.50	1.34	4.57	2.99	4.37	1.77	0.79	2.09	4.29	2.32	11.22	19.49	3.03

Barra de reacción		**Cuchilla** Hoja de reacción estándar (incluida)		**Copa** Estándar para copa con resorte o tipo japonés (copa no incluido)		**Copa ampliada** Extendida para copa con resorte o tipo japonés (copa no incluida)	
Versión	**Número de gatillo**	**Nombre del modelo**	**Referencia**	**Nombre del modelo**	**Referencia**	**Nombre del modelo**	**Referencia**
Autónomo	Gatillo + botón de seguridad	CP8609-B	**6151570500**	CP8609-C	**6151570730**	CP8609-xC	**6151570780**
	1 gatillo	CP8609-BT	**6151570440**	CP8609-CT	**6151570560**	CP8609-xCT	**6151570620**
Conectado	Gatillo + botón de seguridad	CP8609C-B	**6151570510**	CP8609C-C	**6151570740**	CP8609C-xC	**6151570790**
	1 gatillo	CP8609C-BT	**6151570450**	CP8609C-CT	**6151570570**	CP8609C-xCT	**6151570630**
Calidad conectada	Gatillo + botón de seguridad	CP8609CQ-B	**6151570520**	CP8609CQ-C	**6151570750**	CP8609CQ-xC	**6151570800**
	1 gatillo	CP8609CQ-BT	**6151570460**	CP8609CQ-CT	**6151570580**	CP8609CQ-xCT	**6151570640**
Comprobación del par	Gatillo + botón de seguridad	CP8609TC-B	**6151570530**	CP8609TC-C	**6151570760**	CP8609TC-xC	**6151570810**
	1 gatillo	CP8609TC-BT	**6151570470**	CP8609TC-CT	**6151570590**	CP8609TC-xCT	**6151570650**
Especificaciones							
Cuadradillo de accionamiento (pulg.)		1"		1"		1"	
Precisión (6 sigma)*		±4 %		±4 %		±4 %	
Par mínimo/máximo (Nm)		300 - 900		300 - 900		300 - 900	
Par mínimo/máximo (pies-libras)		221 - 664		221 - 664		221 - 664	
Par de apriete nominal (Nm)		390 - 720		390 - 720		390 - 720	
Par de apriete nominal (ft.lbs)		293 - 531		293 - 531		293 - 531	
Velocidad máxima a todo el par (rpm)		15		15		15	
Peso - batería y brazo de reacción incluidos - (kg)		7.1		8,1 (con copa estándar) 7,8 (con copa de tipo japonés)		9,3 (con copa estándar) 9,0 (con copa de tipo japonés)	
Peso: batería y brazo de reacción incluidos (libras)		15.6		17,8 (con copa estándar) 17,2 (con copa de tipo japonés)		20,6 (con copa estándar) 19,9 (con copa de tipo japonés)	
Presión sonora (dB(A))		62		62		62	
Vibración (m/s²)		<2,5		<2,5		<2,5	
Número de ciclos por batería		500		500		500	

*Based on hard joint 15°at nominal torque

Llaves dinamométricas a batería

Proceso y herramientas para optimizar su proceso de apriete



PASO 1

Limpiar los guías del cubo desnudo, comprobar si presentan desgaste y lubricar las pastillas



PASO 2

Limpie el tambor y los espárragos.
Inspeccione si hay signos de fatiga utilizando un calibre de roscas.



PASO 3

Limpie ambos lados de cada rueda con la CP7202D.



PASO 4

Instale ambas ruedas.



PASO 5

Lubrique todos los espárragos con la lata de aceite antes de instalar cualquier foco PAR.



PASO 6

Lubrique cada tuerca con una gota de aceite entre la tuerca y la arandela; a continuación, gire la arandela para que el aceite penetre bien



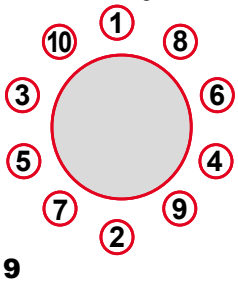
PASO 7

Instale las tuercas a mano.



PASO 8

Utilice una herramienta con control de par, como la CP8854, para preapretar las tuercas hasta que queden bien asentadas contra la superficie de la rueda, siguiendo un patrón en estrella.



PASO 9

Apriete todas las tuercas con el CP8609 siguiendo el patrón en estrella. Utilice la función de secuenciación (disponible en las versiones CQ y TC).



PASO 10

Compruebe el par de apriete de todas las tuercas con el CP8609 (disponible únicamente en la versión TC).

Llaves dinamométricas neumáticas Bluetork

SERIE CP7600: LLAVES DINAMOMÉTRICAS NEUMÁTICAS BLUETORK

Salida de 1”

PRECISIÓN, REDUCCIÓN RÁPIDA Y CASI SIN VIBRACIONES

El aprietatuercas CP7600 es una solución confiable y ergonómica para las operaciones de cambio de llantas de camiones y autobuses que le brinda precisión y una rápida reducción a la vez que genera muy poco ruido y casi ninguna vibración.





1 **Seleccione el tipo de barra de reacción**

2 **Seleccione el sentido de giro**

3 **Seleccione el número de valores de par preestablecidos**

Para más detalles, consulte la página siguiente

¿Cómo elegir su llave dinamométrica Bluetork?

1. Elige el tipo de barra de reacción



..... **xB** …con hoja de reacción de gran alcance (incluida) —para Norteamérica—



..... **xC** …extendida con copa con resorte (incluida)

COPAS (Se deben pedir junto con el CP7600C)



Llanta con copa con resorte
894 016 4622



Copa de tipo japonés
894 016 7401

..... **C** …estándar para copa con resorte o copa de tipo japonés (no incluida)

2. Elije el sentido de giro

- …Solo hacia delante



R …Adelante y atrás



3. Seleccione el número de valores de par preestablecidos

- …1 preajuste de par



4P …4 valores de par preestablecidos



ACCESORIOS



DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE PIEZA
Funda protectora 1P - Azul	**8940164649**
Funda protectora 4P - Azul	**8940164651**

DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE PIEZA
Horquilla de suspensión Reversible	**8940166654**
Horquilla de suspensión No reversible	**8940166659**

Salida de 1”

1”



CP7600xB-R

1”



CP7600xB-R4P

1”



CP7600xC-R

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Control de torque con corte neumático al torque preestablecido
- Selección de hasta 4 pares de apriete calibrados con alta precisión
- Versión corta con barra de reacción CUPS opcional
- Nivel de ruido bajo (<77 dB)
- Las bajas vibraciones aumentan la comodidad del operario, lo que se traduce en una mayor productividad. (<2,5 m/s²)



CP7600xC-R

Consulte la página de accesorios 52

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONA-MIENTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR DE TRABAJO (FW)		PAR MÁXIMO (REV)		PESO NETO		LONGITUD		CONDICIONES DE AIRE COMPRIMIDO BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)	PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.	rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7600xB	**8941076010**	1	100	332-664	450-900	664	900	13.2	6	12.91	328	40	19	<2.5	79	90	3/8
CP7600xB-R	**8941076011**	1	100	332-664	450-900	664	900	14.5	6.6	13.58	345	40	19	<2.5	79	90	3/8
CP7600xB-R4P	**8941076015**	1	100	332-664	450-900	664	900	15.2	6.9	14.96	380	40	19	<2.5	79	90	3/8
CP7600xC-R4P	**8941076025**	1	100	332-664	450-900	664	900	20	9.1	19.49	495	40	19	<2.5	79	90	3/8
CP7600C-R4P	**8941076035**	1	100	332-664	450-900	664	900	16.9	7.7	14.96	380	40	19	<2.5	79	90	3/8

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Llaves dinamométricas neumáticas Bluetork

PROCESOS Y HERRAMIENTAS PARA OPTIMIZAR TU PROCESO DE APRIETE



PASO 1

Limpie los pilotos del cubo desnudo, inspeccione si hay desgaste y lubrique las almohadillas.



PASO 2

Limpie el tambor y los pernos. Inspeccione si hay fatiga con un calibre de rosca.



PASO 3

Limpie minuciosamente ambos lados de cada rueda con la lijadora CP7202D y un abrasivo adecuado. Inspeccione todas las superficies en busca de grietas y desgaste inusual.



PASO 4

Instale ambas ruedas.



PASO 5

Aplique dos gotas de aceite cerca del extremo del espárrago.



PASO 6

Lubrique cada tuerca con una gota de aceite entre la tuerca y la arandela. Gire la arandela para distribuir el aceite de manera uniforme.



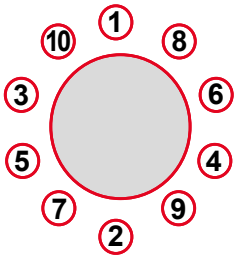
PASO 7

Instale las tuercas a mano.



PASO 8

Utilice una llave de impacto CP7748 en el ajuste de par más bajo para apretar rápidamente todas las tuercas antes del apriete final.



PASO 9

Con el BlueTork, siga el patrón en forma de estrella que se muestra arriba para apretar las tuercas al par especificado.

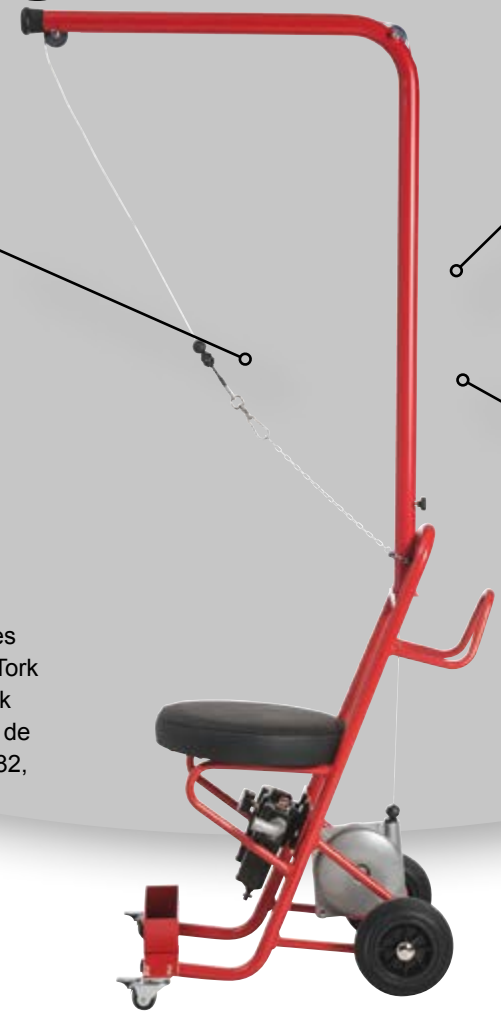


PASO 10

Para asegurarse de que cada tuerca se ha apretado correctamente, se puede realizar una comprobación en sentido horario. El BlueTork está precalibrado y está diseñado para un apriete preciso.

*El procedimiento ilustrado es solo a título de referencia. La preparación y el montaje reales de la llanta dependen del tipo de llanta y pueden variar. Consulte las recomendaciones del fabricante para conocer los procedimientos adecuados de montaje de la llanta.

Asiento ergonómico



COMODIDAD

- Asiento DAsiento disc para sentarse en múltiples posiciones
- Gancho para colocar la herramienta en posición de reposo
- Alta ergonomía:
- Equilibrio: no es necesario sujetar la herramienta
- 2 x 45° = rotación de 90°

FÁCIL DE USAR

- Soporte para mangueras
- Soporte para mangueras en la parte trasera
- Se puede utilizar entre dos autobuses
- Se puede utilizar tanto con Air Blue Tork (serie CP7600) como con e-Blue Tork (serie CP8609), así como con llaves de impacto neumáticas como las CP7782, CP7783, CP5000, CP7776...

ALTA ERGONOMÍA

- Equilibrador: no es necesario sujetar la herramienta
- 2 × 45° = 90° de rotación del brazo

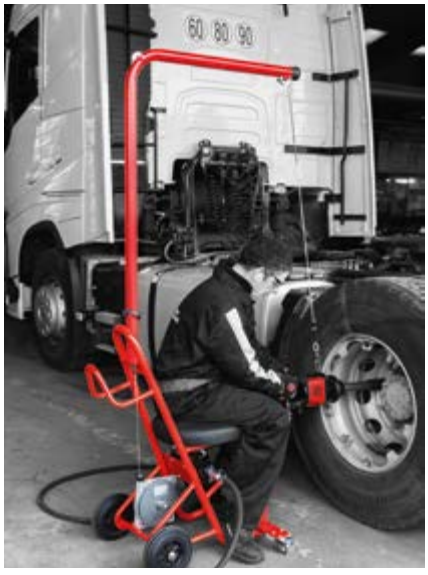
ROBUSTO

- Tubo de acero más resistente
- Filtro-regulador-lubricador industrial
- Estable gracias a sus dos ruedas traseras de gran tamaño

FÁCIL DE DESPLAZAR

- Ruedas delanteras giratorias a 360°
- Ligero: 35 kg / 77 libras





MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ANCHURA		LONGITUD		ALTURA		PESO		TAMAÑO DE LA ROSCA	TIPO DE ROSCA
		mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	kg	lb	pulg.	
CP87029	**8941087029**	510	208	1020	40.16	1950	76.77	35	77.1	3/4	NPT

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Accesorios para atornilladoras

ACCESORIOS RECOMENDADOS



FUNDA PROTECTORA CP7600

MODELO DE LA HERRAMIENTA	NÚMERO DE PIEZA
CP7600xB/CP7600xB-R/CP7600xC-R/CP7600C-R	**8940164649**
CP7600xB-R4P/CP7600xC-R4P/CP7600C-R4P	**8940164651**

SUSPENSIÓN CP7600



DENOMINACIÓN	NÚMERO DE PIEZA
YUGO DE SUSPENSIÓN CP7600	**8940166654**
HORQUILLA DE SUSPENSIÓN CP7600-NOR	**8940166659**

ACCESORIOS CP7600





DENOMINACIÓN	NÚMERO DE PIEZA
COPA DE REACCIÓN JAPONESA	**8940167401**
COPA CON RESORTE	**8940164622**



N.º DE PIEZA DE LOS ACCESORIOS	DENOMINACIÓN	MODELO DE LA HERRAMIENTA	NÚMERO DE PIEZA
8940167401	COPA DE REACCIÓN JAP	CP8609-C PAQUETE 36 V 2,5 Ah	**6151570730**
		CP8609C-C PAQUETE 36 V 2,5 Ah	**6151570740**
		CP8609CQ-C PAQUETE 36 V 2,5 Ah	**6151570750**
		CP8609TC-C PAQUETE 36 V 2,5 Ah	**6151570760**
		CP8609-CT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	**6151570560**
		CP8609C-CT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	**6151570570**
		CP8609CQ-CT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	**6151570580**
		CP8609TC-CT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	**6151570590**



N.º DE PIEZA DE LOS ACCESORIOS	DENOMINACIÓN	MODELO DE LA HERRAMIENTA	NÚMERO DE PIEZA
8940164622	COPA CON RESORTE	CP8609-C PAQUETE 36 V 2,5 Ah	**6151570730**
		CP8609C-C PAQUETE 36 V 2,5 Ah	**6151570740**
		CP8609CQ-C PAQUETE 36 V 2,5 Ah	**6151570750**
		CP8609TC-C PAQUETE 36 V 2,5 Ah	**6151570760**
		CP8609-CT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	**6151570560**
		CP8609C-CT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	**6151570570**
		CP8609CQ-CT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	**6151570580**
		CP8609TC-CT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	**6151570590**

Accesorios para atornilladoras

ACCESORIOS CP8609



CARGADOR DE BATERÍAS CP18-36CH

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Carga rápida: la batería se carga en 45 minutos
- Seguridad del cargador: cumple con la nueva norma europea sobre seguridad [IEC 62841]
- Posicionamiento y Cargador Múltiples: Puede permanecer estable sobre una TABLA o fijado a una pared Un solo Cable para Cargador Múltiple.
- Cable de alimentación único : 1 cable de fuente principal para varios cargadores
- Nivel de carga de la Batería: Información del indicador de carga directamente en la Batería.

MODELO	NÚMERO DE PIEZA
CARGADOR DE BATERÍA CP18-36CH	8940176069



PACK BATERÍA CP36XP25 36V 2,5Ah

BATERÍA DE ALTA CALIDAD PARA UNA LARGA AUTONOMÍA EN APLICACIONES PESADAS

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Célula Li-ion de 2,5 Ah de alta calidad con protección individual de las células
- Alta capacidad de drenaje: Gran capacidad de corriente con consumo continuo para suministrar la cantidad adecuada de energía en el momento preciso.
- Alta capacidad para suministrar continuamente la fuente de corriente grande correcta según la demanda

MODELO	NÚMERO DE PIEZA
PACK BATERÍA CP36XP25 36V 2,5Ah	8940176068





FUNDA PROTECTORA YUGO DE SUSPENSIÓN

MODELO	NÚMERO DE PIEZA
Funda protectora de la serie CP86	615 211 213 0
Yugo de suspensión CP8609	894 016 665 4

Llave de impacto a batería

SERIE CP8854

Salida 1/2”

UNA TECNOLOGÍA 2 EN 1 ÚNICA PARA CAMBIAR LOS NEUMÁTICOS DE VEHÍCULOS LIGEROS

Una tecnología 2 en 1 única diseñada para integrar el rendimiento, la ligereza y el tamaño compacto de una llave de impacto neumática en una herramienta inalámbrica. La serie CP8854 está diseñada para aplicaciones de cambio de neumáticos de vehículos ligeros en talleres y en servicios de asistencia en carretera.





CP8854-2

Mismas características que el modelo CP8854, pero con unalongitud de yunque reducida en 2"

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Con una longitud y un peso similares a los de las llaves de impacto neumáticas de alto rendimiento de 1/2", ofrece una gran manejabilidad y ayuda a prevenir lesiones en los brazos
- Las vibraciones más bajas del mercado (9,3 m/s²) y el nivel sonoro más bajo (87 dB(A))
- Alto rendimiento a 4 500 rpm. Capaz de desarrollar un par máximo de 780 ft.lbs. – 1 050 Nm en marcha atrás
- Una posición de parada en marcha adelante (a 80 ft.lbs. / ≈ 120 Nm) evita cualquier apriete excesivo*
- Ya no es necesario apretar a mano: la función de preapriete (gatillo de dos posiciones en marcha adelante) mejora la productividad

Ver la página de accesorios 55

** El par final debe aplicarse manualmente con una llave dinamométrica calibrada (consulte el manual de instrucciones)*

MODELO	REFERENCIA	TRANSMISIÓN	VELOCIDAD LIBRE	PAR DE APRIETE (FW)		PAR MÁXIMO (REV)		PESO		LONGITUD		ALTURA		ANCHURA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)	PRESIÓN ACÚSTICA	POTENCIA ACÚSTICA	BATERÍA	
		pulgadas.	rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulgadas.	mm	pulgadas.	mm	pulgadas.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)	Ah	V
CP8854 BARE TOOL	**8941088548**	1/2	4500	0 - 88.5	0 - 120	774	1050	4.63	2.1	7.44	189	8.7	221	3.03	77	10.2	3.1	87	98	2.5	18 V
CP8854-2 BARE TOOL	**8941088549**	1/2	4500	0 - 88.5	0 - 120	774	1050	4.78	2.17	9.41	239	8.7	221	3.03	77	10.2	3.1	87	98	2.5	18 V

Las características técnicas indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación suministrada con cada herramienta.

Accesorios para llaves de impacto a batería



CP8854 Pack de 18 V

- 1 x CP8854
- 2 baterías de 2,5 Ah – 18 V
- Un cargador de 18 V
- Una bolsa flexible CP
- Una funda protectora
- Documentación de la herramienta

MODELO	REFERENCIA
CP8854 Pack 18V	8941088540



CP8854-2 Paquete de 18 V

- 1 x CP8854-2
- 2 baterías de 2,5 Ah – 18 V
- Un cargador de 18 V
- Una bolsa flexible CP
- Una funda protectora
- Documentación de la herramienta

MODELO	REFERENCIA
CP8854-2 Pack 18V	8941088542

Batería y cargador



BATERÍA CP18XP25 de 18 V y 2,5 Ah

BATERÍA DE ALTA CALIDAD PARA UNA GRAN AUTONOMÍA EN APLICACIONES INTENSIVAS

MODELO	REFERENCIA
BATTERY PACK CP18XP25 18V 2,5Ah	8940176067

CARGADOR DE LA BATERÍA CP18-36CH



- Carga rápida: batería cargada en 45 minutos
- Seguridad del cargador: cumple con la nueva norma europea de seguridad [IEC 62841]
- Multiposición y multicargador: puede colocarse sobre una mesa o fijarse a la pared. Un solo cable de alimentación principal para varios cargadores.
- Cable de alimentación único: 1 cable de alimentación principal para varios cargadores
- Nivel de carga de la batería: información en el indicador de carga directamente en la batería

MODELO	REFERENCIA
BATTERY CHARGER CP18-36CH	8940176069

Atornilladores

Salida de accionamiento 1/4”

10 000 rev/min



CP2136

COMPACTO, RÁPIDO Y FÁCIL DE USAR

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Doble embrague de dientes basculantes y carcasa metálica para una mayor durabilidad
- Botón de marcha atrás y palanca de arranque para facilitar su uso
- Asa de suspensión para una mejor ergonomía
- Bajo consumo de aire para una mayor eficiencia
- Ligero para minimizar la fatiga

13 000 rev/min



CP2141

DISEÑO COMPACTO Y ALTA VELOCIDAD PARA SU USO EN TODO EL MUNDO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Doble embrague de dientes basculantes y carcasa metálica para una mayor durabilidad
- Botón de marcha atrás accionable con una sola mano para facilitar su uso
- Bajo nivel de ruido para mayor comodidad del operario
- Diseño compacto para una accesibilidad máxima en espacios reducidos



CP2136

Ver la página de accesorios 58

MODELO	REFERENCIA	CUADRADO DE ARRANQUE.	VELOCIDAD LIBRE	PAR MÍN. (FW)		PAR MÁX. (FW)		PESO NETO		LONGITUD		VELOCIDAD EN VACÍO CONS. DE AIRE.		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulgadas.		ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulga-das.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744	- dB(A)	pulga-das.
CP2136	**8941021360**	1/4	10,000	5.9	8	15.5	21	1.5	0.68	7.28	185	8.8	4.2	24.3	7.4	89	100	1/4
CP2141	**8941021410**	1/4	13,000	7.4	10	17.7	24	1.92	0.87	5.63	143	18	8.5	17.4	5.3	77	88	1/4

Todos los modelos: Conexión de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar) Las características técnicas indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación suministrada con cada herramienta.

Salida de accionamiento 1/4”

2 200 rpm



CP2755

HERRAMIENTA DE FIJACIÓN PARA APLICACIONES FLEXIBLES

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Atornillado rápido de acoplamiento directo para una mayor productividad
- Mando de marcha atrás en el gatillo para mayor comodidad
- Empuñadura de goma para un mejor manejo
- Gatillo progresivo para una mayor ergonomía

2 100 rev/min



CP2780

EMBRAGUE POSITIVO PARA APLICACIONES FLEXIBLES

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Ralentización rápida del tornillo en el embrague positivo para una mayor productividad
- Práctica marcha atrás accionable con una sola mano para mayor comodidad
- Empuñadura de goma para un mejor manejo
- Gatillo progresivo para una mayor ergonomía
- El operario puede controlar el acoplamiento del embrague para obtener un par más elevado



CP2756

CP2765

Mismas características que el modelo CP2755, con una velocidad de 900 rpm

Ver la página de accesorios 58

MODELO	REFERENCIA	CUADRADO DE ARRANQUE.	VELOCIDAD LIBRE	PAR MÍN. (FW)		PAR MÁX. (FW)		PESO NETO		LONGITUD		VELOCIDAD EN VACÍO CONS. DE AIRE.		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulgadas.		ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulgadas.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulga-das.
CP2755	**6151922755**	1/4	2,200	NA	NA	5.4	7.3	2.27	1.03	6.3	160	29	14	<2.5	-	90	101	1/4
CP2765	**6151922765**	1/4	900	NA	NA	6.6	9	2.6	1.18	7.01	178	29	14	<2.5	-	99	110	1/4
CP2780	**6151922780**	1/4	2,100	NA	NA	7.4	10	2.34	1.06	6.46	164	29	14	<2.5	-	89	100	1/4

Todos los modelos: Conexión de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar) Las características técnicas indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación suministrada con cada herramienta.

Accesorios para atornilladores



KITS DE MANTENIMIENTO

MODELO DE LA HERRAMIENTA	KIT DE MANTENIMIENTO REFERENCIA
CP2136	**8940170493**
CP2141	**8940170516**
CP2780	**2050516763**
CP2623	**8940168330**



PORTAHERRAMIENTAS

MODELO DE LA HERRAMIENTA	DENOMINACIÓN	REFERENCIA
CP8854 CP8854-2	PORTAHERRAMIENTAS MAGNÉTICO Carga máxima: 15 kg (33 lb)	**8940166664**

ACCESORIOS INCLUIDOS

MODELO DE HERRAMIENTA	DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	ACCESORIOS REFERENCIA
CP2136	GANCHO	**8940170488**

ACCESORIOS OPCIONALES

TUBO DE ESCAPE TRASERO / SILENCIADOR



MODELO DE HERRAMIENTA	DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	ACCESORIOS REFERENCIA
CP2780	KIT DE REDUCCIÓN DE RUIDO	**2050516493**

ASIDERO LATERAL



MODELO DE HERRAMIENTA	DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	ACCESORIOS REFERENCIA
CP2780	KIT DE ASAS	**8940168856**
CP2780/CP2623	CONJUNTO DE ASAS LATERALES	**2050498553**

LIMPIADORES DE PASADORES

ACCESORIOS REFERENCIA	DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	DIÁMETRO		LONGITUD		CEPILLOS DE RECAMBIO (PAQUETES DE 5)
		en.	mm	en.	mm	
8940168858	Limpiador de pernos M20x37L	13/16"	20	1-7/16"	37	**8940169930**
8940169793	Limpiador de pernos M22x37L	7/8"	22	1-7/16"	37	**8940169931**
8940169927	Limpiador de espárragos M20x60L	13/16"	20	2-3/8"	60	**8940169934**
8940169928	Limpiador de pernos M22x37L	7/8"	22	2-3/8"	60	**8940169935**
8940169929	Limpiador de espárragos M24x37L	15/16"	24	2-3/8"	60	**8940169936**
8940169795	Limpiador de pernos M30x37L	1-3/16"	30	2-3/8"	60	**8940169933**



¿SABÍAS QUE LOS PERNOS OXIDADOS REDUCEN CONSIDERABLEMENTE LA FUERZA DE APRIETE? UNOS PERNOS LIMPIOS SON ESENCIALES PARA UN APRIETE CORRECTO. LOS LIMPIADORES DE PERNOS SON LA SOLUCIÓN IDEAL. (P. XX)

EQUILIBRADORES

EQUILIBRADORES	RANGO DE CARGA		CARRERA		PESO NETO		REFERENCIA	HERRAMIENTAS CP
	lb.	kg	ft.	mm	lb.	kg		
CP9911	0,8-2,2	0,4-1,0	5,2	1600	1,3	0,6	**8941099110**	**CP2036/CP2037/ CP2136/ CP2141**
CP9912	2,2-4,4	1,0-2,0	5,2	1600	1,3	0,6	**8941099120**	**CP2041/CP2042/CP2755/ CP2765/CP2780**



AMOLADORAS



Matriz compacta Amoladoras

Potencia < 0,3 hp (220 W)

ø1/4 (6,4 mm) - 22 500 rpm



CP875

AMOLADORA DE TROQUEL ANGULAR COMPACTA PARA ÁREAS ESTRECHAS

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- El cabezal angular de 90° permite flexibilidad en áreas estrechas
- Herramienta compacta y liviana diseñada para una fácil maniobrabilidad
- Regulador de aire incorporado
- Incluye pinzas de 1/4" y 6 mm

ø1/4 (6,4 mm) - 30 000 rpm



CP876

COMPACTO Y LIGERO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Herramienta compacta y liviana diseñada para una fácil maniobrabilidad e ideal para aplicaciones de espacio limitado
- Escape delantero para mayor comodidad
- Regulador de aire incorporado
- Incluye pinzas de 1/4" y 6 mm

ø1/8 (3 mm) - 60 000 rpm



CP9104Q

ALTA VELOCIDAD PARA TRABAJOS DE PRECISIÓN

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Nivel de ruido muy bajo para mayor comodidad
- La alta velocidad libre permite una mayor precisión
- Manguera silenciadora incluida
- Incluye pinzas de 3 mm y 1/8"
- Ligera para una gran maniobrabilidad

Kit CP875

Ver detalles en la página 69



Kit CP9104Q

Ver detalles en la página 69



Consulte la página de accesorios 70

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	POTENCIA		CAPACIDAD DE LA PINZA	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	hp	W	pulg. (mm)	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP875	**T023995**	22,500	0.3	220	1/4 (6.4mm)	22	10	0.99	0.45	4.88	124	4.4	1.9	101	112	1/4
CP876	**T023996**	30,000	0.3	220	1/4 (6.4mm)	23	11	0.75	0.34	4.76	121	<2.5	NA	101.3	112	1/4
CP9104Q	**6151959104**	60,000	0.05	40	1/8 (3mm)	6.8	3.2	0.44	0.2	5.24	133	<2.5	NA	71	82	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Amoladoras compactas y amoladoras de mano

0,2 a 0,63 hp (150 a 470 W)

ø1/4 (6,4 mm) - 17 000 rpm



CP9107

COMPACTAS PARA LLEGAR A LAS ZONAS DE DIFÍCIL ACCESO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Empuñadura de pistola moldeada de goma y acelerador de 2 dedos para maximizar el control del operador y mejorar la ergonomía
- Excelente para reparaciones en áreas pequeñas gracias a su longitud reducida y su peso ligero.
- Regulador de potencia ajustable para un trabajo más preciso.

ø1/4 (6,4 mm) - 27 000 rpm



CP872

HERRAMIENTA COMPACTA ECONÓMICA PARA UNA GRAN EFICIENCIA

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Cuerpo de aleación de aluminio para una mayor solidez
- Regulador de aire incorporado y palanca de seguridad aerodinámica CP
- Incluye pinzas de 1/4" y 6 mm

También disponible en la página 113



CP872

CP872K

Mismas características que el CP872, con manguera Effimax de 0,6 m y salida de 18".

Consulte la página de accesorios 70

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	POTENCIA		CAPACIDAD DE LA PINZA	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	hp	W	pulg. (mm)	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP9107	**6151959107**	17,000	0.2	150	1/4 (6.4mm)	18	8.5	1.54	0.7	4.72	120	3	1.9	81	92	1/4
CP872	**T025373**	27,000	0.63	470	1/4 (6.4mm)	26	12	1.26	0.57	6.5	165	<2.5	NA	100.9	111.9	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Matriz Amoladoras

SERIE CP74

ø1/4 (6,4 mm) - 28 000 rpm

¡CAMBIAR UNA FRESA DE CARBURO NUNCA HA SIDO TAN FÁCIL!

Serie CP74, una gama de amoladora de 1/4" & 6mm con sistema de cambio rápido por bloqueo de eje, dando una mayor cobertura de aplicaciones en chapas, carocerías y mantenimiento.

SISTEMA DE BLOQUEO DEL HUSILLO, ver detalles en la pág. 64





CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Las rebabas se pueden cambiar fácilmente, lo que permite al operador utilizar una sola llave gracias al nuevo sistema de bloqueo del husillo.
- Buen agarre en superficie que evita que la herramienta se resbale una vez en la mano del operador gracias al material del mango (TPR) y ergonomía.
- Gran cobertura de aplicación gracias a la multitud de cabezales (cortas y largas recta, 120°, 90°)
- Menor transferencia de calor entre el motor y el manguito gracias a la carcasa de material compuesto

Consulte la página de accesorios 70

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	POTENCIA		CAPACIDAD DE LA PINZA	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	hp	W	pulg. (mm)	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7405	**8941074050**	28,000	0.34	250	1/4 (6.4mm)	2.1	1	1.1	0.5	6.93	176	3.6	1	76.2	87.2	1/8
CP7406	**8941074060**	23,000	0.34	250	1/4 (6.4mm)	2.1	1	1.32	0.6	6.42	163	5.4	1.3	78.1	89.1	1/4
CP7408	**8941074080**	23,000	0.34	250	1/4 (6.4mm)	2.1	1	1.37	0.62	7.68	195	4.3	0.9	78.6	89.6	1/4
CP7410	**8941074100**	27,000	0.34	250	1/4 (6.4mm)	2.1	1	1.43	0.65	9.76	248	4.9	1	76.1	87.1	1/4
CP7411	**8941074110**	22,000	0.56	420	1/4 (6.4mm)	3	1.4	1.54	0.7	7.09	180	3.1	0.8	80.7	91.7	1/4
CP7412	**8941074120**	22,000	0.56	420	1/4 (6.4mm)	3	1.4	2.43	1.1	12.99	330	2.6	0.8	80.4	80.4	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Potencia < 0,34 hp (250 W)

ø1/4 (6,4 mm) - 23 000 rpm



CP7406

ø1/4 (6,4 mm) - 23 000 rpm



CP7408



CP7406



CP7408

Potencia < 0,56 hp(420 W)

ø1/4 (6,4 mm) - 27 000 rpm



CP7410

ø1/4 (6,4 mm) - 22 000 rpm



CP7411

ø1/4 (6,4 mm) - 22 000 rpm



CP7412

CP7411K

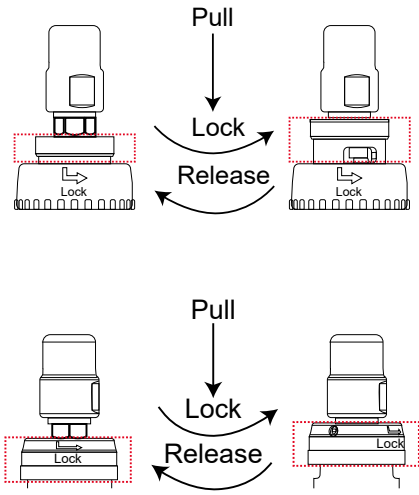
Ver detalles en la página 69



Amoladoras de punta

Fresas fácilmente intercambiables

Sistema de bloqueo del eje (mecanismo de giro y presión)
¡No hace falta utilizar dos llaves para cambiar la fresa de carburo! (Manejo con una sola mano)





¡SOLO SE NECESITA UNA LLAVE!

GIRAR Y EMPUJAR

Amplia gama de aplicaciones

6 cabezales diferentes





CP7411: 8941074110
CP7405: 8941074050
CP7410: 8941074100
CP7412: 8941074120
CP7408: 8941074080
CP7406: 8941074060

Modelos rectos
Corto / Medio / Largo

Modelos en ángulo
120° / 90°

Ajustar superficies soldadas | **Rectificado** | **Desbarbado** | **Biselado** | **Pulido**





Amoladoras angulares

SERIE CP75

Capacidad del disco: 4”/ 4,5”/ 5”

POTENTE Y DURADERA

Para los operadores que trabajan en una variedad de aplicaciones como lijado con discos de láminas, amolado y corte que buscan herramientas potentes y duraderas, la serie CP7540/45/50 es la amoladora angular que necesita.





CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Alta durabilidad gracias a sus engranajes cónicos de alta calidad y motor gobernado
- Alta seguridad gracias a su robusta protección giratoria del disco, ajustable sin llave y fabricada en acero, y a su palanca de seguridad CP
- Mango aerodinámico de material compuesto (para diestros o zurdos) y empuñadura de material compuesto para una mayor comodidad del operario
- Escape trasero (manguera de escape incluida)
- Entrada de aire oscilatoria de 360°

Consulte la página de accesorios 70

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	POTENCIA		CAPACIDAD MÁXIMA DE LA RUEDA		ROSCA DEL EJE	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	hp	W	pulg.	mm	pulg.	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7540-C	**8941075401**	12,000	1.13	840	4	100	3/8-24 UNF	40	18	3.53	1.6	10.63	270	6.5	3	85	96	1/4
CP7545-C	**8941075451**	12,000	1.13	840	4-1/2	115	3/8-24 UNF	40	18	3.53	1.6	10.63	270	7	2.1	85	96	1/4
CP7545-B	**8941075452**	12,000	1.13	840	4-1/2	115	5/8-11 UNC	40	18	3.53	1.6	10.63	270	7	2.1	85	96	1/4
CP7550-C	**8941075501**	12,000	1.13	840	5	125	3/8-24 UNF	40	18	3.53	1.6	10.63	270	7	2.1	85	96	1/4
CP7550-B	**8941075502**	12,000	1.13	840	5	125	5/8-11 UNC	40	18	3.53	1.6	10.63	270	7	2.1	85	96	1/4
CP7550-A	**8941075503**	12,000	1.13	840	5	125	M14x2	40	18	3.53	1.6	10.63	270	7	2.1	85	96	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Ángulo Amoladoras

0,2 hp (150 W) Amoladoras angulares de disco 2"

22 000 RPM

2" (50 mm) capacidad del disco



CP7500D

CORTE Y ESMERILADO COMPACTOS

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Empuñadura de goma y escape lateral para mayor comodidad del operador
- Bloquee la palanca de seguridad y el protector de protección completo de 180° para una mejor seguridad
- Amoladora angular de gran versatilidad, diseñada para amolar y cortar
- Adaptador de herramienta de corte incluido

CP7500DK

Ver detalles en la página 69



Consulte la página de accesorios 70

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	POTENCIA		CAPACIDAD MÁXIMA DE LA RUEDA		ROSCA DEL EJE	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	hp	W	pulg.	mm	pulg.	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7500D	**8941075001**	22,000	0.2	150	2	50	3/8-24 UNF	8	3.8	1.3	0.59	5.51	140	19.9	6.7	81	92	1/4

Amoladoras angulares de menos de 0,8 hp (600 W), de 4" a 5"

12 000 RPM

4" (100 mm) capacidad del disco



CP9120CR

12 000 RPM

4.5" (115 mm) capacidad del disco



CP9122BR

12 000 RPM

5" (125 mm) capacidad del disco



CP9121BR

MANEJO LIGERO Y SENCILLO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Diseño de engranaje cónico helicoidal y carcasa de aleación de aluminio para una alta durabilidad
- Protector ajustable sin llave para mayor seguridad
- Mango lateral ergonómico

También disponible en la página 113

CP9121CR

Mismas características que el CP9121BR con rosca de husillo de 3/8" - 24

CP9120CRN

Mismas características que el CP9120CR con rosca de husillo de 3/8" - 24, muela de 4". Solo para el mercado norteamericano

CP9122CR

Mismas características que el CP9122BR con rosca del husillo de 3/8" - 24

CP9121AR

Mismas características que el modelo CP9121BR con rosca de husillo M14 - No apto para ANSI

Consulte la página de accesorios 70

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	POTENCIA		CAPACIDAD MÁXIMA DE LA RUEDA		ROSCA DEL EJE	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	hp	W	pulg.	mm	pulg.	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP9120CR	**6151952120**	12,000	0.8	600	4	100	3/8-24 UNF	23	11	4.19	1.9	9.17	233	5.3	1.6	84	95	1/4
CP9120CRN	**8941091200**	12,000	0.8	600	4	100	3/8-24 UNF	23	11	4.19	1.9	9.17	233	5.3	1.6	84	95	1/4
CP9121CR	**6151952121**	12,000	0.8	600	5	125	3/8-24 UNF	25	12	4.63	2.1	9.45	240	11.2	3.4	84	95	1/4
CP9122CR	**6151952122**	12,000	0.8	600	4-1/2	115	3/8-24 UNF	29	14	4.19	1.9	9.17	233	5.4	1	84	95	1/4
CP9121BR	**6151957221**	12,000	0.8	600	5	125	5/8-11 UNC	27	13	4.63	2.1	9.45	240	8.6	4.6	84	95	1/4
CP9122BR	**6151957222**	12,000	0.8	600	4-1/2	115	5/8-11 UNC	29	14	4.19	1.9	9.17	233	8.6	4.6	84	95	1/4
CP9121AR	**6151957321**	12,000	0.8	600	5	125	M14x2	27	13	4.63	2.1	9.45	240	6.7	2.2	84	95	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Amoladoras angulares y herramientas de corte

< 1,14 hp (850 W) Amoladoras angulares 7"

7.500 rpm



CP9123

CONSTRUCCIÓN ROBUSTA

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Amoladora angular de 7" (180 mm) con rosca de husillo de 5/8" -11
- Carcasa de aleación de aluminio para una alta durabilidad
- Gran comodidad para el operador con su empuñadura de goma

También disponible en la página 113

Consulte la página de accesorios 70

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	POTENCIA		CAPACIDAD MÁXIMA DE LA RUEDA		ROSCA DEL EJE	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	hp	W	pulg.	mm	pulg.	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP9123	**6151959123**	7,500	1.14	850	7	180	5/8-11 UNC	24	11	7.5	3.4	13.39	340	4.3	1.3	93	104	3/8

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Accesorios para amoladoras

Kits



Kit CP9104Q

N.º de referencia 6151950104

El kit incluye:

- (1) Afiladora de lápices CP9104Q
- (5) Puntas montadas de 3 mm
- (5) Fresas de carburo de 3 mm
- (1) Pinzas de sujeción de 1/8" y 3 mm
- (1) Pinza de 2,4 mm



CP7411K

N.º de referencia: 8941074111

El kit incluye:

- (1) CP7411 (con pinza de 6 mm)
- (1) Pinza de ¼"
- (1) Llave
- (5) Puntas montadas de 6 mm
- (5) puntas montadas de 3 mm



Kit CP7500D

N.º de referencia 8941075002

El kit incluye:

- (1) Amoladora angular de 2" (51 mm) / Herramienta de corte
- (3) Discos de amolado de 2" (51 mm), grano 60
- (3) Discos de amolado de 2" (51 mm), grano 80
- (3) Discos de amolado de 2" (51 mm), grano 120
- (5) Discos de corte de 2" (51 mm)
- (1) Llave de pasador
- (1) Llave
- (1) Gafas de protección



CP872K

N.º de referencia: T024293

El kit incluye:

- (1) Manguera flexible Effimax M1/4 NPT 3/8 10 mm 0,6 m
- Manguera de escape de 18"



CP875 Kit

N.º de referencia: 8941108751

El kit incluye:

- (1) Amoladora CP875
- (1) Placa de apoyo de 2" (51 mm)
- (1) Placa de apoyo de 2" (51 mm)
- (2) Disco de preparación de superficies de grano grueso de 2" (51 mm)
- (2) Discos de preparación de superficie de grano medio de 2" (51 mm)
- (2) Almohadillas de preparación de superficie fina de 2" (51 mm)
- (2) Discos de lijado de 2" (51 mm) de grano 50
- (2) Discos de lijado de 2" (51 mm) de grano 36
- (2) Discos de lijado de 2" (51 mm) de grano 24

Accesorios para amoladoras

FRESA DE CARBURO

GUÍA DE VELOCIDAD

Velocidades de funcionamiento recomendadas. Todas las velocidades en rpm de la tabla siguiente se indican en miles

DIÁMETRO DEL CABEZAL DE LA FRESA	VELOCIDAD MÁXIMA DE FUNCIONAMIENTO	ALUMINIO, PLÁSTICO		LATÓN, COBRE, HIERRO FUNDIDO, BRONCE		ACERO NO TEMPLADO		ACERO TEMPLADO, ACERO INOXIDABLE, ALEACIONES NIMONIC	
		Rango de velocidad	Punto de partida recomendado	Rango de velocidad	Punto de partida recomendado	Rango de velocidad	Punto de partida recomendado	Rango de velocidad	Punto de partida recomendado
3 mm (1/8")	**100**	60-80	65	45-80	65	60-80	80	60-80	80
6 mm (1/4")	**65**	15-60	40	22-60	45	45-60	50	30-45	40
10 mm (3/8")	**55**	10-50	25	15-40	30	30-40	30	19-30	25
12 mm (1/2")	**35**	7-30	20	11-30	25	22-30	25	15-22	20
16 mm (5/8")	**25**	6-20	15	9-20	20	18-20	20	12-18	15
20 mm (3/4")	**20**	5-21	10	8-17	12	15-17	15	10-15	10
25 mm (1")	**15**	4-13	8	6-13	10	10-13	10	7-11	8

Las velocidades recomendadas se basan en una longitud de vástago estándar de 45 mm / (1-3/4") y un saliente máximo de 10 mm (3/8").
La velocidad máxima de funcionamiento recomendada para vástagos de longitud extendida es de 15 000 rpm.

CP ofrece una amplia gama de productos que cubren prácticamente todas las aplicaciones industriales.

CP OFRECE TRES TIPOS DIFERENTES DE CORTE



DOBLE CORTE

El más común en el mercado, para su uso en aplicaciones de metal duro



CORTE DE FUNDICIÓN

Cuando se requiere un alto rendimiento y durabilidad; se utiliza en aplicaciones con metales duros

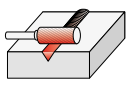


CORTE PARA ALUMINIO

Para su uso en todos los metales blandos

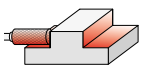
FORMAS DE LAS FRESAS

A



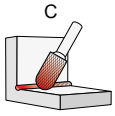
Cilíndrico sin corte en los extremos

B



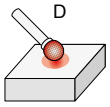
Cilíndrico con corte en el extremo

C



Cilindro con punta esférica

D



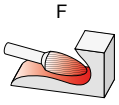
Esfera

E



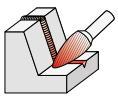
Ovalado

F



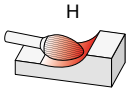
Árbol de punta esférica

G



Árbol puntiagudo

H



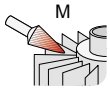
Llama

L



Cono de punta esférica

M



Cono

N



Cono invertido

KITS DE FRESAS DE CARBURO

DOBLE CORTE



Vástago de 1/8" de diámetro

N.º de referencia 8940172240

El kit incluye:
- 10 piezas
- Cabeza de 1/8" para formas imperiales de : A, B, C, D, E, F, G, L, M, N



Vástago de 3 mm de diámetro

N.º de referencia 8940171785

El kit incluye:
- 10 piezas
- Cabeza de 3 mm para métrico ; formas: A, B, C, D, E, F, G, L, M, N



Vástago de 1/4" de diámetro

N.º de referencia 8940172242

El kit incluye:
- 5 piezas
- Cabeza de 3/8"; formas: B, C.
- Cabeza de 1/2"; formas: C, F, L



VÁSTAGO de 6 mm de diámetro

N.º de referencia 8940171787

El kit incluye:
- 5 piezas
- Cabeza de 10 mm; formas: B, C.
- Cabezal de 12 mm; formas: C, F, L

CORTE DE CORRIENTE



Vástago de 1/4" de diámetro

N.º de referencia 8940172241

El kit incluye:
- 5 piezas
- Cabeza de 1/2" para medidas imperiales ; formas: B, C, F, G, L



VÁSTAGO de 6 mm de diámetro

N.º de referencia 8940171786

El kit incluye:
- 5 piezas
- Cabeza de 10 mm; formas: B, C.
- Cabezal de 12 mm; formas: C, F, L



Vástago de 1/4" de diámetro

N.º de referencia 8940172243

El kit incluye:
- 5 piezas
- Cabeza de 3/8"; formas: B, C.
- Cabeza de 1/2"; formas: C, F, L



VÁSTAGO de 6 mm de diámetro

N.º de referencia 8940171788

El kit incluye:
- 5 piezas
- Cabeza de 10 mm; formas: B, C.
- Cabezal de 12 mm; formas: C, F, L

Accesorios para amoladoras

ACCESORIOS INCLUIDOS



PARA CP7500D/CP7500DK

DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	VELOCIDAD MÁXIMA	NÚMERO DE REFERENCIA DE LOS ACCESORIOS
Muela de 2" de grano 60 (5 uds.)	20,000	**8940162768**
Disco abrasivo de 2" de grano 80 (5 unidades)	20,000	**8940162769**
Disco de amolado de 2" de grano 120 (5 uds.)	20,000	**8940162770**
Disco de corte de 2" (5 unidades)	20,000	**8940164490**
Llave inglesa		**8940162759**
Tuerca		**8940162765**



PINZA*

MODELO DE LA HERRAMIENTA	CAPACIDAD DE LA PINZA	N.º DE PIEZA DE LA PINZA
CP7405/CP7406/CP7408/CP7410	3 mm	**2050484292**
CP9104Q	3 mm	**2050486503**
CP875/CP876/CP7405/CP7406/CP7408/CP7410	6 mm	**C139289**
CP875/CP876	1/8"	**2050516623**
CP9104Q	1/8"	**2050507873**
CP7405/CP7406/CP7408/CP7410	1/4"	**2050484293**
CP875/CP876	1/4"	**C138727**

* ACCESORIOS PARA AMOLADORAS DE PINZA de aluminio
Las puntas montadas de óxido están disponibles en grados rojos. Los grados rojos son adecuados para el rectificado de materiales de alta resistencia a la tracción, como aceros comunes y aleados, acero rápido y hierro maleable recocido.

ACCESORIOS RECOMENDADOS



MANGUERA DE ESCAPE

MODELO DE LA HERRAMIENTA	DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	NÚMERO DE REFERENCIA DE LOS ACCESORIOS
CP872	SISTEMA DE MANGUERA DÚPLEX DUS 35 de ¼" BSP	**8955000015**
CP7540-CN/-C, CP7545-C/-B, CP7550-C/-B/-A	Juego de mangueras	**8940174834**
CP9120CRN	Manguera de escape trasera	**2050516493**



ADAPTADOR

MODELO DE LA HERRAMIENTA	DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	NÚMERO DE REFERENCIA DE LOS ACCESORIOS
CP872	SISTEMA DE MANGUERA DÚPLEX DUS 35 de ¼" BSP	**8955000015**
CP7540-CN/-C, CP7545-C/-B, CP7550-C/-B/-A	Juego de mangueras	**8940174834**
CP9120CRN	Manguera de escape trasera	**2050516493**

PROTECTOR - BRIDA 1 Y TUERCA DE BRIDA - LLAVE DE 1

MODELO DE LA HERRAMIENTA	NÚMERO DE PIEZA DE RECAMBIO	NÚMERO DE REFERENCIA DE LOS ACCESORIOS
CP9122BR/CR	Protector de disco de 4-1/2" (114 mm)	**2050534023**
	Brida para 3/8" - 24UNF	**2050533943**
	Brida para 5/8" - 11UNF	**6155031600**
	Tuerca de brida para 3/8" - 24UNF	**2050533973**
	Tuerca de brida para 5/8" - 11UNF	**6155020780**
	Llave inglesa	**2050534033**
	Llave de pasador	**2050486673**
	Mango lateral	**2050524063**
CP9121AR/BR/CR	Protector de discos de 5" (125 mm)	**2050534013**
	Brida para M14x2	**6155031590**
	Brida para 3/8" - 24UNF	**2050533943**
	Brida para 5/8" - 11UNF	**6155031600**
	Tuerca de brida para M14x2	**6155020770**
	Tuerca de brida para 3/8" - 24UNF	**2050533973**
	Tuerca de brida para 5/8" - 11UNF	**6155020780**
	Llave inglesa	**2050534033**
	Llave de pasador	**2050486673**
	Mango lateral	**2050524063**
	Kit completo de lijado: disco de Ø 125 mm (rosca 3/8"x24UNF)	**2050498533**
CP9123	Protector de disco	**2050500973**
	Brida	**2050500963**
	Tuerca de brida	**2050500983**
	Llave inglesa	**2050501193**
	Llave hexagonal	**2050501213**
CP7540-CN	Kit de brida	**8940173435**
CP7540-C	Kit de brida	**8940173436**
CP7545-C, CP7550-C	Kit de brida	**8940173437**
CP7550-A	Kit de brida	**8950251317**
CP7545-B, CP7550-B	Kit de brida	**8940173438**
CP9120CRN	Brida trasera (3/8"-24)	**2050556483**
	Tuerca de brida delantera (3/8"-24)	**2050556493**
	Tuerca de brida (3/8"-24)	**2050556513**

Notas

LIJADORAS



Lijadoras y pulidoras

Pad Ø 3" (75 mm) → Lijadoras orbitales aleatorias – Plato Ø 3" (75 mm)

Tamaño de órbita

3/32" (2.5 mm)



Tamaño de órbita

3/16" (5 mm)



CP7225-3

POTENTE Y CÓMODA

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Comodidad del operador con forma ergonómica de la palma en una empuñadura suave para un control perfecto
- 2 esponjas (amarillo = duro/blanco = blando) o 1 espuma de pulido
- Potente motor de 0,29 hp (210 W) para aplicaciones verticales y horizontales
- Orbital aleatoria de 3" (75 mm)/6" (150 mm) con lijadora de palma con una órbita de 3/32" (2,5 mm) para lijado final, acabado y prepulido

CP7225E-3

Mismas características que el modelo CP7225-3, pero con almohadilla de velcro (H&L)

CP7225CVE-3

Mismas características que el modelo CP7225-3 con extracción central de polvo (CV) en almohadilla de velcro (H&L)

CP7255E-3

POTENTE Y CÓMODA

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Comodidad del operador con forma ergonómica de la palma en una empuñadura suave para un control perfecto
- Productividad aumentada con bajo nivel de vibración y bajo nivel de ruido
- Productividad aumentada con bajo nivel de vibración (2,54 m/s²) y bajo nivel de ruido.
- Lijadora orbital aleatoria de 3" (75 mm)/6" (150 mm) con palma, órbita de 3/16" (5 mm) para la preparación de superficies desde masilla para carrocería hasta pintura base

CP7255CVE-3

Mismas características que el CP7255E-3 con extracción de polvo por aspiración centralizada (CV)

LOW VIBRATION

Motor Eco Change

Consulte la página de accesorios 85

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	TAMAÑO ORBITAL	POTENCIA			TAMAÑO DEL DISCO		TIPO DE ALMOHADILLA	VAC	ROSCA DEL EJE	CONSUMO DE AIRE A VELOCIDAD LIBRE		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	pulg.	mm	hp	W	pulg.	mm			pulg.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7225-3	**8941072257**	12,000	3/32	2.5	0.28	210	3	75	PSA	Non vacuum	5/16-24 UNF	10	5	16	7.8	1.39	0.63	2.5	1.3	76	87	1/4
CP7225E-3	**8941272257**	12,000	3/32	2.5	0.28	210	3	75	H&L	Non vacuum	5/16-24 UNF	10	5	16	7.8	1.39	0.63	2.5	1.3	76	87	1/4
CP7225CVE-3	**8941272258**	12,000	3/32	2.5	0.28	210	3	75	H&L	Central vacuum	5/16-24 UNF	10	5	16	7.8	1.46	0.66	2.5	1.3	76	87	1/4
CP7255E-3	**8941272557**	12,000	3/16	5	0.28	210	3	75	H&L	Non vacuum	5/16-24 UNF	10	5	16	7.8	1.39	0.63	4.4	1.5	76	87	1/4
CP7255CVE-3	**8941272558**	12,000	3/16	5	0.28	210	3	75	H&L	Central vacuum	5/16-24 UNF	10	5	16	7.8	1.46	0.66	4.4	1.5	76	87	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Lijadoras orbitales aleatorias - Placa de ø 5" (125 mm)

Tamaño de órbita

3/16" (5 mm)



CP3510

Tamaño de órbita

3/16" (5 mm)



CP3512

Tamaño de órbita

3/16" (5 mm)



CP3514

ERGONÓMICA Y POTENTE

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Comodidad del operador con forma ergonómica de la palma en una empuñadura suave para un control perfecto
- Productividad aumentada con bajo nivel de vibración y bajo nivel de ruido
- Productividad aumentada con bajo nivel de vibración (2,54 m/s²) y bajo nivel de ruido.
- Lijadora orbital aleatoria de 5" (125 mm) de palma con una órbita de 3/16" (5 mm) para la preparación de superficies desde la masilla para carrocería hasta el imprimador de pintura

CP3511

Mismas características que el modelo CP3510, pero con disco PSA

LOW VIBRATION

Motor Eco Change

Consulte la página de accesorios 85

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	TAMAÑO ORBITAL		POTENCIA		TAMAÑO DEL DISCO		TIPO DE ALMOHADILLA	VAC	ROSCA DEL EJE	CONSUMO DE AIRE A VELOCIDAD LIBRE		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)	PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	pulg.	mm	hp	W	pulg.	mm			pulg.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP3510	**6151933510**	12,000	3/16	5	0.28	210	5	125	H&L	Non vacuum	5/16-24 UNF	19	9.2	16	7.6	1.63	0.74	3	1.3	81	88.6	1/4
CP3511	**6151933511**	12,000	3/16	5	0.28	210	5	125	PSA	Non vacuum	5/16-24 UNF	19	9.2	16	7.6	1.63	0.74	3	1.3	81	92.6	1/4
CP3512	**6151933512**	12,000	3/16	5	0.28	210	5	125	H&L	Self vacuum	5/16-24 UNF	19	9.2	16	7.6	1.72	0.78	3	1.3	81	90.8	1/4
CP3514	**6151933514**	12,000	3/16	5	0.28	210	5	125	H&L	Central vacuum	5/16-24 UNF	19	9.2	16	7.6	1.74	0.79	3	1.3	81	87.2	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Lijadoras y pulidoras

Lijadoras orbitales aleatorias - Placa de 6" (150 mm)

Tamaño de órbita



Tamaño de órbita



Tamaño de órbita



CP7215

POTENTE Y CÓMODA PARA APLICACIONES DE LIJADO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Comodidad del operador con forma ergonómica de la palma en una empuñadura suave para un control perfecto
- 1 crema de pulido (250 ml) compatible con todos los compuestos y pinturas de faros
- Potente motor de 0,29 hp (210 W) para aplicaciones verticales y horizontales

CP7225SVE

POTENTE Y CÓMODA

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Comodidad para el operario gracias a la forma ergonómica de la palma de la mano en el agarre suave, que permite un control perfecto
- 2 esponjas (amarillo = duro/blanco = blando) o 1 espuma de pulido
- Potente motor de 0,29 hp (210 W) para aplicaciones verticales y horizontales
- Lijadoras orbitales aleatorias de 3" (75 mm) / 6" (150 mm) con lijadora de palma y órbita de 3/32" (2,5 mm) para el lijado final, el acabado y el prepulido

LOW VIBRATION

Motor Eco Change

CP7255CVE

CP72..E

Mismas características que los modelos CP7215/25/55 con almohadillas de velcro (H&L)

CP72..SVE

Mismas características que los modelos CP7215/25/55 con el modelo de autovacío (SV) con almohadilla de velcro (H&L)

CP72..CV y CVE

Mismas características que los modelos CP7215/25/55 con sistema de aspiración centralizada (CV) en almohadillas PSA y de velcro (H&L)

Consulte la página de accesorios 85

	MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	TAMAÑO ORBITAL		POTENCIA		TAMAÑO DEL DISCO		TIPO DE ALMOHADILLA	VAC	ROSCA DEL EJE	CONSUMO DE AIRE A VELOCIDAD LIBRE		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
			rpm	pulg.	mm	hp	W	pulg.	mm			pulg.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
ORBITAL Ø 3/8" (10 mm)	**CP7215**	**8941072151**	12,000	3/8	10	0.28	210	6	150	PSA	Non vacuum	5/16-24 UNF	17	8	16	7.6	1.74	0.79	8.5	2.9	81	92	1/4
	CP7215E	**8941272151**	12,000	3/8	10	0.28	210	6	150	H&L	Non vacuum	5/16-24 UNF	17	8	16	7.6	1.74	0.79	5.7	1.8	81	87	1/4
	CP7215SVE	**8941272152**	12,000	3/8	10	0.28	210	6	150	H&L	Self vacuum	5/16-24 UNF	17	8	16	7.6	1.81	0.82	5.7	1.8	81	92	1/4
	CP7215CVE	**8941272153**	12,000	3/8	10	0.28	210	6	150	H&L	Central vacuum	5/16-24 UNF	17	8	16	7.6	1.83	0.83	5.7	1.8	81	92	1/4
ORBITAL Ø 3/32" (2,5 mm)	**CP7255**	**8941072551**	12,000	3/16	5	0.28	210	6	150	PSA	Non vacuum	5/16-24 UNF	17	8	16	7.6	1.74	0.79	8.2	2.3	81	92	1/4
	CP7255E	**8941272551**	12,000	3/16	5	0.28	210	6	150	H&L	Non vacuum	5/16-24 UNF	17	8	16	7.6	1.74	0.79	5.1	1.8	81	92	1/4
	CP7255CV	**8941072553**	12,000	3/16	5	0.28	210	6	150	PSA	Central vacuum	5/16-24 UNF	17	8	16	7.6	1.83	0.83	8.2	2.3	81	92	1/4
	CP7255CVE	**8941272553**	12,000	3/16	5	0.28	210	6	150	H&L	Central vacuum	5/16-24 UNF	17	8	16	7.6	1.83	0.83	5.1	1.8	81	92	1/4
	CP7255SV	**8941072552**	12,000	3/16	5	0.28	210	6	150	PSA	Self vacuum	5/16-24 UNF	17	8	16	7.6	1.81	0.82	8.2	2.3	81	92	1/4
	CP7255SVE	**8941272552**	12,000	3/16	5	0.28	210	6	150	H&L	Self vacuum	5/16-24 UNF	17	8	16	7.6	1.81	0.82	5.1	1.8	81	92	1/4
ORBITAL Ø 3/16" (5 mm)	**CP7225**	**8941072251**	12,000	3/32	2.5	0.28	210	6	150	PSA	Non vacuum	5/16-24 UNF	17	8	16	7.6	1.74	0.79	7.7	3.2	81	92	1/4
	CP7225CV	**8941072253**	12,000	3/32	2.5	0.28	210	6	150	PSA	Central vacuum	5/16-24 UNF	17	8	16	7.6	1.83	0.83	7.7	3.2	81	92	1/4
	CP7225E	**8941272251**	12,000	3/32	2.5	0.28	210	6	150	H&L	Non vacuum	5/16-24 UNF	17	8	16	7.6	1.74	0.79	3.7	2.1	81	92	1/4
	CP7225SVE	**8941272252**	12,000	3/32	2.5	0.28	210	6	150	H&L	Self vacuum	5/16-24 UNF	17	8	16	7.6	1.81	0.82	3.7	2.1	81	92	1/4
	CP7225CVE	**8941272253**	12,000	3/32	2.5	0.28	210	6	150	H&L	Central vacuum	5/16-24 UNF	17	8	16	7.6	1.83	0.83	3.7	2.1	81	92	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Lijadoras orbitales aleatorias de dos manos - Placa de 6" (150 mm)

Tamaño de órbita



CP7255H

POTENTE Y CÓMODA

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Comodidad del operador con forma ergonómica de la palma en una empuñadura suave para un control perfecto
- Productividad aumentada con bajo nivel de vibración y bajo nivel de ruido
- Productividad aumentada con bajo nivel de vibración (2,54 m/s²) y bajo nivel de ruido.
- Lijadora orbital aleatoria de 3" (75 mm)/6" (150 mm) con palma, órbita de 3/16" (5 mm) para la preparación de superficies desde masilla para carrocería hasta pintura base

CP7255HCVE

Mismas características que el modelo CP7255H con extracción de polvo por aspiración centralizada (CV) y almohadilla de velcro (H&L)

Tamaño de órbita



CP7215H

POTENTE Y CÓMODA PARA APLICACIONES DE LIJADO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Comodidad del operador con forma ergonómica de la palma en una empuñadura suave para un control perfecto
- 1 crema de pulido (250 ml) compatible con todos los compuestos y pinturas de faros
- Potente motor de 0,29 hp (210 W) para aplicaciones verticales y horizontales

LOW VIBRATION

Motor Eco Change

CP7215HCVE

Mismas características que el modelo CP7215H, pero con extracción centralizada de polvo (CV) y almohadilla de velcro (H&L)

Tamaño de órbita



CP870

LIJADORA DE DOBLE ACCIÓN

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Lijadora de uso general con opciones orbitales giratorias o aleatorias
- Empuñadura aislada y bloqueo del acelerador para evitar arranques accidentales
- Regulador de potencia para un control preciso
- Plato de lijado PSA



CP870

Consulte la página de accesorios 85

	MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	TAMAÑO ORBITAL		POTENCIA		TAMAÑO DEL DISCO		TIPO DE ALMOHADILLA	VAC	ROSCA DEL EJE	CONSUMO DE AIRE A VELOCIDAD LIBRE		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
			rpm	pulg.	mm	hp	W	pulg.	mm			pulg.	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
ORBITAL Ø 3/16" (5 mm)	**CP7255H**	**8941072554**	11,000	3/16	5	0.28	210	6	150	PSA	Non vacuum	5/16-24 UNF	17	8	18	8.5	1.94	0.88	5.4	2.4	81	92	1/4
	CP7255HCVE	**8941272555**	11,000	3/16	5	0.28	210	6	150	H&L	Central vacuum	5/16-24 UNF	17	8	18	8.5	1.94	0.88	3.1	5.2	83	94	1/4
ORBITAL Ø 3/8" (10 mm)	**CP7215HCVE**	**8941272155**	11,000	3/8	10	0.28	210	6	150	H&L	Central vacuum	5/8-24 UNF	17	8	18	8.5	2.03	0.92	4.4	2.8	86	97	1/4
	CP870	**T023990**	10,000	3/8	10	-	-	6	150	PSA	Non vacuum	5/8-24 UNF	18	8.5	16	7.6	4.25	1.93	13.6	4.3	83	94	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Lijadoras

Placa de 3" (75 mm) - Lijadoras Jitterbug







CP7263E

CP7264E

CP7266E

ERGONÓMICA Y POTENTE

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Comodidad del operador con forma ergonómica de la palma en una empuñadura suave para un control perfecto
- Productividad aumentada con bajo nivel de vibración y bajo nivel de ruido
- Productividad aumentada con bajo nivel de vibración (2,54 m/s²) y bajo nivel de ruido.
- Lijadora orbital aleatoria de palma, rectangular tipo delta, con órbita de 3/32" (2,5 mm), para la preparación de superficies, desde masilla para carrocería hasta imprimación de pintura.

Motor Eco Change

CP7263CVE

Mismas características que el modelo CP7263E con extracción de polvo por aspiración centralizada (CV), con almohadilla de velcro (H&L)

CP7264CVE

Mismas características que el CP7264E, pero con el modelo de extracción de polvo por aspiración centralizada (CV) en almohadilla de velcro (H&L)

CP7266CVE

Mismas características que el modelo CP7266E, con sistema de aspiración centralizada (CV) en almohadilla de velcro (H&L)

Consulte la página de accesorios 85

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	TAMAÑO ORBITAL		POTENCIA		TAMAÑO DEL DISCO		TIPO DE ALMOHADILLA	VAC	CONSUMO DE AIRE A VELOCIDAD LIBRE		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	pulg.	mm	hp	W	pulg.	mm			cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7264E	**8941072640**	10,000	3/32	2.5	0.28	210	2-3/4x7-3/4	70x198	H&L	Non vacuum	18	8.5	18	8.5	1.54	0.7	9.2	3.4	78	89	1/4
CP7263E	**8941072650**	10,000	3/32	2.5	0.28	210	3x4-1/4	74x109	H&L	Non vacuum	18	8.5	18	8.5	1.39	0.63	9.4	3	78	89	1/4
CP7266E	**8941072660**	10,000	3/32	2.5	0.28	210	3-1/4x5	80x130	H&L	Non vacuum	18	8.5	18	8.5	1.46	0.66	7.3	2.9	78	89	1/4
CP7264CVE	**8941172640**	10,000	3/32	2.5	0.28	210	2-3/4x7-3/4	70x198	H&L	Central vacuum	18	8.5	18	8.5	1.65	0.75	7.2	2.1	78	89	1/4
CP7263CVE	**8941172650**	10,000	3/32	2.5	0.28	210	3x4-1/4	74x109	H&L	Central vacuum	18	8.5	18	8.5	1.5	0.68	8.9	2.1	78	89	1/4
CP7266CVE	**8941172660**	10,000	3/32	2.5	0.28	210	3-1/4x5	80x130	H&L	Central vacuum	18	8.5	18	8.5	1.57	0.71	7.7	2.8	78	89	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

0,28 hp (210 W) - Lijadoras Jitterbug



CP7267E

ERGONÓMICA Y POTENTE

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Comodidad del operador con forma ergonómica de la palma en una empuñadura suave para un control perfecto
- Productividad aumentada con bajo nivel de vibración y bajo nivel de ruido
- Productividad aumentada con bajo nivel de vibración (2,54 m/s²) y bajo nivel de ruido.
- Lijadora orbital aleatoria de palma, rectangular tipo delta, con órbita de 3/32" (2,5 mm), para la preparación de superficies, desde masilla para carrocería hasta imprimación de pintura.





Motor Eco Change

CP7267CVE

Mismas características que el modelo CP7267E con extracción de polvo mediante aspiración centralizada (CV) en almohadilla de velcro (H&L)

Consulte la página de accesorios 85

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	TAMAÑO ORBITAL		POTENCIA		TAMAÑO DEL DISCO		TIPO DE ALMOHADILLA	VAC	CONSUMO DE AIRE A VELOCIDAD LIBRE		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	pulg.	mm	hp	W	pulg.	mm			cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7267E	**8941072670**	10,000	3/32	2.5	0.28	210	3-7/8x5-5/8	100x144	H&L	Non vacuum	18	8.5	18	8.5	1.46	0.66	9.6	3.2	78	89	1/4
CP7267CVE	**8941172670**	10,000	3/32	2.5	0.28	210	3-7/8x5-5/8	100x144	H&L	Central vacuum	18	8.5	18	8.5	1.57	0.71	9	3.7	78	89	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Lijadoras y pulidoras

Tamaño mini: almohadilla de 5" (125 mm), 7" (180 mm) y 8" (200 mm) de diámetro

Tamaño de órbita



CP9778

EL SOCIO PARA SUS APLICACIONES RÁPIDAS Y PRECISAS

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Lijadora de alta velocidad de uso estándar con almohadilla de 5" (125 mm)
- Regulador de aire incorporado y acelerador de velocidad variable
- Motor resistente y energéticamente eficiente de 375 W (0,5 hp)



CP7265S

LIJADORAS DE PALMA POTENTES Y ERGONÓMICAS

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Comodidad y control del operador con agarre suave, diseño en forma de lágrima y forma ergonómica de la palma
- Potente motor de 0,29 hp (210 W)
- Interruptor de apagado y de control de velocidad



CP7269S

PULIDO VERSÁTIL

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Potente motor de 0,7 hp (500 W) para una gran productividad
- Engranajes cónicos en espiral endurecidos y rectificados
- Interruptor de control de velocidad para una mejor precisión en el trabajo
- Entregado con una almohadilla de 7" (178 mm) y con una almohadilla de pulido "Flex-edge" de 8" (200 mm) (solo para la pulidora)

CP7969P

Mismas características que el CP7269S, se suministra con una almohadilla de 7" (178 mm) y una almohadilla de pulido "flex-edge" de 8" (200 mm)

Consulte la página de accesorios 85

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	TAMAÑO DEL DISCO		ROSCA DEL EJE	CONSUMO DE AIRE A VELOCIDAD LIBRE		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		ALTURA		LONGITUD		PESO NETO		PRESIÓN ACÚSTICA	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	pulg.	mm	pulg.	cfm	l/s	cfm	l/s	pulg.	mm	pulg.	mm	lb	kg	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP9778	**6151939778**	14,000	5	125	7/16-20 UNF	21	9.9	25	12	4.7	120	11.69	297	2.2	1	90	101	1/4
CP7265S	**8941008650**	5,000	7	180	-	-	-	32	15	7.8	200	11.81	300	4.85	2.2	80	91	1/4
CP7269S	**8941078690**	5,000	7	180	5/8-16 UNF	26	12	26	12	4.3	110	12.4	315	5.07	2.3	87	95.8	1/4
CP7269P	**8941078691**	2,600	8	205	5/8-16 UNF	26	12	25	11	4.3	110	12.4	315	5.51	2.5	87	98	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Almohadilla de ø 2" (50 mm) y ø 3" (75 mm)



CP7200

REPARACIÓN MEDIANTE LIJADO INTELIGENTE

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Mini lijadora orbital aleatoria tipo pistola con almohadillas H&L de 2" (50 mm) y 3" (75 mm)
- Empuñadura de pistola moldeada de goma para maximizar el control del operador y crear menos fatiga
- Regulador de potencia ajustable y acelerador progresivo para facilitar el trabajo
- Excelente para reparaciones en áreas pequeñas



CP7201

REPARACIÓN DE PULIDO INTELIGENTE

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Mini pulidora tipo pistola con almohadillas H&L de 3" (75 mm)
- Empuñadura de pistola moldeada de goma para maximizar el control del operador y crear menos fatiga
- Regulador de potencia ajustable y acelerador progresivo para facilitar el trabajo
- Excelente para reparaciones en áreas pequeñas



CP7202

COMPACTO PARA LAS ZONAS DE DIFÍCIL ACCESO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Minilijadora de disco de pistola de 3" (75 mm) con almohadilla Roloc
- Empuñadura de pistola moldeada en goma y acelerador de 2 dedos para maximizar el control del operador y mejorar la ergonomía.
- Ideal para reparaciones en áreas pequeñas gracias a su corta longitud y peso ligero
- Regulador de potencia ajustable para un trabajo más preciso.

CP7200S kit

Ver detalles en 85



CP7201P kit

Ver detalles en la página 85



CP7202D kit

Ver detalles en la página 85



Consulte la página de accesorios 85

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	TAMAÑO DEL DISCO		ROSCA DEL EJE	CONSUMO DE AIRE A VELOCIDAD LIBRE		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		ALTURA		LONGITUD		PESO NETO		PRESIÓN ACÚSTICA	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	pulg.	mm	pulg.	cfm	l/s	cfm	l/s	pulg.	mm	pulg.	mm	lb	kg	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7200	**8941072001**	15,000	2 and 3	50,75	1/4-20 UNC	21	9.9	21	9.9	5.7	145	4.61	117	1.5	0.68	86.2	97.2	1/4
CP7201	**8941072014**	2,500	3	75	1/4-20 UNC	-	-	18	8.5	5.7	145	4.8	124	2.2	1	88	99	1/4
CP7202	**8941072021**	15,000	3	75	1/4-20 UNC	21	9.9	21	9.9	5.7	145	4	102	1.5	0.68	84.8	95.8	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Lijadoras

<0,51 hp (380 W) Lijadoras de cinta / Lijadoras en línea



CP9779

MANEJO FÁCIL Y FLEXIBLE

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Mango moldeado de goma, escape de mango y entrada de aire giratoria para una mayor comodidad del operador
- Reemplazo de banda de cambio rápido para un mantenimiento más fácil
- Brazo de lijado ajustable



CP7268

LIJADO EN LÍNEA

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Lijadora neumática de línea recta de doble pistón de trabajo pesado para una rápida eliminación de material, alisado de carrocería y para superficies grandes
- Gatillo y mango fáciles y cómodos
- Carrera de 1" (25 mm)



CP9779

CP9780

Mismas características que el modelo CP9779 con lijadora de cinta de 20 x 520 mm (3/4" x 20,4")

Consulte la página de accesorios 85

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	POTENCIA		CAPACIDAD DE LA CINTA		CONSUMO DE AIRE A VELOCIDAD LIBRE		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	hp	W	pulg.	mm	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP9779	**6151939779**	22,000	0.35	260	3/8x13	10x330	13	6.3	59	28	1.98	0.9	11.97	304	<2.5	NA	90.5	101.5	1/4
CP9780	**6151939780**	20,000	0.51	380	3/4x20-1/2	20x520	14	6.9	63	30	3.31	1.5	14.96	380	<2.5	NA	90.5	101.5	1/4

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	AGARRE	CAPACIDAD DE LA ALMOHADILLA		CONSUMO DE AIRE A VELOCIDAD LIBRE		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm		pulg.	mm	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7268	**8941072680**	5,000	Palm	2.75x17.5	70x445	14	6.6	10	5.1	6.06	2.75	22	13.5	93	104	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Accesorios para lijadoras



KITS DE PUESTA A PUNTO Y KITS DE MANTENIMIENTO

MODELO DE LA HERRAMIENTA	KIT DE PUESTA A PUNTO	KIT DE MANTENIMIENTO
Series CP7215/CP7225/CP7255	**8940163459**	**8940163460**
Series CP7215/CP7225/CP7255H	**8940165875**	**8940163460**
CP7225-3/CP7255-3	**8940163459**	**8940163460**
Series CP7263/CP7264/CP7266/CP7267	**8940169233**	**8940163460**
CP7265S	**2050530943**	
CP9778	**2050506663**	
CP9779	**2050503853**	
CP9780	**2050503863**	
CP3510/CP3511/CP3512/CP3514	**8940163459**	**8940163460**
CP7269S	**8940167963**	
Serie CP7200	**8940172128**	



Kit CP7200S

N.º de referencia
8941172001

El kit incluye:

- (1) Mini lijadora orbital aleatoria CP7200
- (2) Placas de apoyo de 2" - 50 mm y 3" - 75 mm
- (10) Limas de grano 320, 400 y 600 de 2" - 50 mm y llave para el eje
- (1) Maletín de transporte



Kit CP7201P

N.º de referencia
8941172014

El kit incluye:

- (1) Minipulidora CP7200
- (1) Plato de apoyo de 3" - 75 mm
- (2) Discos de espuma para pulido de 3,5" - 90 mm (blanco y amarillo)
- (1) Disco de pulido de lana de 3,5" - 90 mm
- (1) Maletín de transporte



Kit CP7202D

N.º de referencia
8941172021

El kit incluye:

- (1) Mini lijadora de disco CP7202
- (1) Platos de 3" - 75 mm y soportes
- (10) Discos de lijado de 3" - 75 mm de grano 80, 100 y 120
- (1) Discos de preparación de superficies de grano fino, medio y grueso de 3" - 75 mm y llave para el eje
- (1) Maletín de transporte







DISCOS DE LIMADO

MODELO DE LA HERRAMIENTA	DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	NÚMERO DE REFERENCIA DE LOS ACCESORIOS
CP3510	Plato de Ø 5" (125 mm) H&L	**8940166666**
CP3511	Almohadilla de Ø 5" (125 mm) PSA	**8940166665**
CP3512/CP3514	Almohadilla de Ø 5" (125 mm) H&L con 5 orificios	**8940166668**
CP7200S	Almohadilla de Ø 2" (50 mm) H&L sin orificios	**8940158334**
CP7200S	Almohadilla de Ø 3" (75 mm) H&L sin orificios	**8940158330**
CP7225/CP7255/CP7215 (H)	Almohadilla PSA de Ø 6" (150 mm) sin orificios	**8940163455**
CP7225/CP7255/CP7215 (H)	Almohadilla de Ø 6" (150 mm) H&L sin orificios	**8940163456**
CP7225/CP7255/CP7215 (CV/SV/CVE/SVE)	Almohadilla de Ø 6" (150 mm) con adhesivo PSA y 6 orificios	**8940163457**
CP7225/CP7255/CP7215 (CV/SV/CVE/SVE)	Almohadilla de Ø 6" (150 mm) H&L con 6 orificios	**8940163458**
CP7225-3/CP7255-3	Almohadilla de 3" (75 mm) con adhesivo PSA sin orificios	**8940167203**
CP7265S/CP7269S	Almohadilla de borde flexible de Ø 6,75" (170 mm) con tuerca	**KF129587**
CP870	Almohadilla PSA de Ø 6" (150 mm)	**CA145098**
CP7263E	Juego de almohadillas NV H&L de 74 x 109 mm	**8940168997**
CP7263CVE	Juego de almohadillas CV H&L de 74 × 109 mm	**8940168998**
CP7264CVE	Juego de pastillas CV H&L de 70 x 198 mm	**8940169002**
CP7266CVE	Juego de almohadillas CV H&L de 80 x 130 mm	**8940169000**
CP7267CVE	Juego de pastillas CV H&L de 100 × 144 mm	**8940169001**



PAPEL DE LIJA PARA CP7200S

DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	NÚMERO DE REFERENCIA DE LOS ACCESORIOS
Ø 2" (50 mm), grano 320 (50 uds.) - H&L	**8940158677**
Ø 2" (50 mm), grano 400 (50 uds.) -H&L	**8940158678**
Ø 2" (50 mm), grano 600 (50 uds.) -H&L	**8940158679**
Ø 3" (75 mm) grano 400 (50 uds.) -H&L	**8940158681**



ROL-LOC PREPARACIÓN DE SUPERFICIES PARA LA CP7202D

(debe utilizarse con el plato de apoyo Rol-Loc)

DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	NÚMERO DE REFERENCIA DE LOS ACCESORIOS
Ø 3" (75 mm), disco de lijado, grano 60 (5 uds.)	**8940161712**
Ø 3" (75 mm), disco de lijado de grano 80 (5 uds.)	**8940161713**
Ø 3" (75 mm) Disco de lijado de grano 100 (5 uds.)	**8940161714**
Ø 3" (75 mm) Disco de lijado grano 120 (5 uds.)	**8940161715**
Almohadilla de preparación de superficies de Ø 3" (75 mm) (fina) (5 uds.)	**8940161716**
Almohadilla de preparación de superficies de Ø 3" (75 mm) (media) (5 uds.)	**8940161717**
Placa de preparación de superficies de Ø 3" (75 mm), grano grueso (5 uds.)	**8940161718**

Accesorios para lijadoras

CINTAS DE Lijado - JUEGO DE 10 CINTAS



MODELO DE LA HERRAMIENTA	DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	NÚMERO DE REFERENCIA DE LOS ACCESORIOS
CP9779	Cintas de grano 60, 3/8" x 13" (10 x 330 mm)	**8940169003**
CP9779	Cintas de grano 80, 3/8" x 13" (10 x 330 mm)	**8940169004**
CP9779	Cintas de grano 100, 3/8" x 13" (10 x 330 mm)	**8940169005**
CP9779	Cintas de grano 120, 3/8" x 13" (10 x 330 mm)	**8940169006**
CP9780	Cintas de grano 60, 3/4" x 20,4" (20 x 520 mm)	**8940169007**
CP9780	Cintas de grano 80, 3/4" x 20,4" (20 x 520 mm)	**8940169008**
CP9780	Cintas de grano 100, 3/4" x 20,4" (20 x 520 mm)	**8940169009**
CP9780	Cintas de grano 120, 3/4" x 20,4" (20 x 520 mm)	**8940169010**

ALMOHADILLAS DE PULIDO



MODELO DE LA HERRAMIENTA	DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	NÚMERO DE REFERENCIA DE LOS ACCESORIOS
CP7201	Almohadilla de lana de Ø 3,5" (90 mm) H&L	**CA158110**
CP7201	Almohadilla de lana de Ø 2" (50 mm) H&L	**8940158774**
CP7201	Almohadilla de esponja suave H&L de Ø 3,5" (90 mm)	**CA158108**
CP7201	Almohadilla de esponja dura de 3,5" (90 mm) de diámetro H&L	**CA158109**
CP7201	Almohadilla de esponja blanda de Ø 2" (50 mm) H&L	**8940158772**
CP7201	Ø 2" (50 mm) Almohadilla dura de esponja H&L	**8940158773**
CP7265/CP7269	Ø 8" (200 mm) Almohadilla de lana	**KF125423**

KIT DE EXTRACCIÓN DE POLVO PARA VACÍO AUTOGENERADO



MODELO DE LA HERRAMIENTA	DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	NÚMERO DE REFERENCIA DE LOS ACCESORIOS
CP3512/CP3513, CP7225/CP7255/ CP7215SV(E)	Kit de extracción de polvo (incluye 1 bolsa para el polvo y una manguera de 1,8 m (6"))	**2050522453**
CP3512/CP3513, CP7225/CP7255/ CP7215SV(E)	Juego de bolsas para polvo (incluye 5 bolsas para polvo)	**2050523203**

Adaptador de manguera de aspiración para lijadoras con aspiración centralizada



MODELO DE LA HERRAMIENTA	DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	NÚMERO DE REFERENCIA DE LOS ACCESORIOS
CP3514/CP3515, CP7215/CP7225/ CP7255CV(E), CP7215/CP7225/CP-7255CVE-3, CP7215/CP7255HCVE, CP7263/CP7264/CP7266/CP7267CVE	Adaptador para manguera de aspiración Ø 1" (25 mm)/Ø 1-1/4" (32 mm)	**6153501170**
	Adaptador para manguera de aspiración Ø 1" (25 mm)/Ø 1-1/8" (28 mm)	**6158044480**

PLACA DE APOYO PARA CP9778



MODELO DE LA HERRAMIENTA	DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS
PLATO DE APOYO DE 5-1/2"	**2050485083**
PLATO DE APOYO DE 4-1/2"	**2050485073**
SOPORTE DE PLACA 3.75	**KF137215**

HERRAMIENTAS DE PERCUSIÓN





DETERMINE LA HERRAMIENTA NECESARIA PARA LA APLICACIÓN





DESINCRUSTADOR DE AGUJAS EN LÍNEA / MARTILLO CINCELADOR

Desincrustador de agujas y martillo cincelador 2 en 1 de cambio rápido para reducir el tiempo de inactividad

MARTILLOS PICADORES TIPO PISTOLA

Los martillos picadores tipo pistola incluyen una selección de diseños exclusivos con amortiguación de vibraciones para mejorar la comodidad del operario y minimizar la fatiga.

VÁSTAGOS

- Vástago redondo de 401" (10,2 mm)
- Vástago hexagonal de 401" (10,2 mm)
- Vástago cuadrado de 1/2" (12,7 mm)
- Vástago redondo de 498" (véase la referencia CP717-Classic)

Herramientas de percusión

Martillo

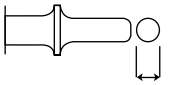


CP7110

MARTILLO DE TRABAJO PESADO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Martillo con empuñadura de pistola para trabajo pesado
- El silenciador interno minimiza el sonido del escape maximizando la comodidad del operador
- Gran control gracias al gatillo de velocidad variable para un inicio lento



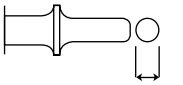


CP7111

MARTILLO CON EMPUÑADURA DE PISTOLA

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Versátil y rentable
- Acción de corte rápido



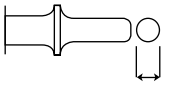


CP7150

MARTILLO CON EMPUÑADURA DE PISTOLA

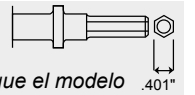
CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Versátil y rentable
- Acción de corte rápido



CP7111H

Mismas características que el modelo CP7111 con vástago hexagonal



Kit CP7110

Ver detalles en página 91



CP7111HK y CP7111K

Mismas características que el CP7111 y CP7111H, además de accesorios y detalles en la página 91



CP7150K

Ver detalles en la página 91



Consulte la página de accesorios 94

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	AGUJERO		CARRERA		VÁSTAGO			GOLPES POR MINUTO	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.	mm	pulg.	mm	forma	pulg.	mm		pulg.	mm	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7110	**8941071101**	0.75	19	2.64	67	Round	0.401	10.2	3200	14	6.9	3.75	1.7	9.06	230	6	2.9	98	109	1/4
CP7111	**8941071110**	0.75	19	2.64	67	Round	0.401	10.2	3000	25	11	3.53	1.6	6.73	171	13.3	5	99	110	1/4
CP7111H	**8941071111**	0.75	19	2.64	67	Hex	0.401	10.2	3000	25	11	3.53	1.6	6.73	171	13.3	5	99	110	1/4
CP7150	**8941071500**	0.75	19	3.5	89	Round	0.401	10.2	2300	25	11	4.85	2.2	8.86	225	15.6	7.3	99	110	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.







CP7160

CP7160

CP7165

MARTILLO DE BAJA VIBRACIÓN

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Bajas vibraciones gracias a un cojín de aire integrado en la herramienta que reduce las vibraciones a 4,37 m/s²
- Empuñadura de goma en la parte posterior de la herramienta y herramienta bien equilibrada para el uso diario cómodo.
- Carcasa de motor de aluminio para alta robustez
- Retenedor de cincel de cambio rápido (incluido con la herramienta)

CP7160K

Ver detalles en la página 91



CP7165K

Ver detalles en la página 91



MODELO	NÚMERO DE PIEZA	AGUJERO		CARRERA		VÁSTAGO			GOLPES POR MINUTO	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.	mm	pulg.	mm	forma	pulg.	mm		pulg.	mm	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7160	**8941071600**	0.75	19	2.64	67	Round	0.401	10.2	3500	18	8.7	4.14	1.88	7.52	191	4.4	1.4	98.4	109.4	1/4
CP7165	**8941071650**	0.75	19	3.5	89	Round	0.401	10.2	2500	17	8.2	4.83	2.19	9.45	240	3.3	1.1	102.5	113.5	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Herramientas de percusión

Raspadores de agujas

Capacidad de agujas: 12 x 1/8 (3)



CP7115

COMPACTOS PARA LLEGAR A ZONAS PEQUEÑAS

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Se suministra con un juego de agujas de 12 x 1/8" (3 mm)
- Excelente para alcanzar superficies en espacios reducidos
- Ideal para eliminar el óxido del chasis, limpiar los tambores de las ruedas o limpiar superficies

Capacidad de agujas: 19 x 1/8 (3)



CP7120

MARTILLO CINCELADOR/ DESINCRUSTADOR CON AGUJAS INTERCAMBIABLES

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Se convierte fácilmente en un martillo picador
- Solución duradera y económica
- Retenedor de cincel de cambio rápido
- Manguito ajustable, agujas de acero de 19 x 1/8" (3 mm) y cincel de 1,37" (35 mm) de ancho con alta resistencia al desgaste

Capacidad de agujas: 19 x 1/8 (3)



CP7125

ALTA DURABILIDAD Y ROBUSTEZ PARA OPERACIONES DE MANTENIMIENTO EN GENERAL

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Manguito de goma en el mango de la pistola para mayor comodidad y maniobrabilidad
- 4000 golpes por minuto para una alta eficiencia en las operaciones de limpieza
- Se suministra con 2 juegos de agujas: 19 x 1/8" (3 mm) para uso estándar y 29 x 5/64" (2 mm) para un uso más preciso

Consulte la página de accesorios 92

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	AGUJERO		CARRERA		CAPACIDAD DE AGUJAS	GOLPES POR MINUTO	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		forma	pulg.	pulg.	mm	Cant. (Ø)		cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7115	**8941071150**	14	0.55	1.26	14	12x1/8 (3)	4000	4.2	2	2.87	1.3	11.42	290	11.4	1.6	99	110	1/4
CP7120	**8941071200**	25	0.98	1.12	25	19x1/8 (3)	4800	15	7.4	6.17	2.8	17.99	457	11.4	3.4	99	110	1/4
CP7125	**8941071250**	21	0.83	1.32	21	19x1/8 (3)	4000	4.7	2.2	6.17	2.8	12.8	325	19.2	2.4	105	116	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Accesorios herramientas de percusión



Kit CP7110

N.º de pieza 8941171101
El kit incluye:

- Martillo CP7110
- (1) Cincel plano - A046073
- (1) Punzón con lengüeta - A046078
- (1) Separador de soldaduras por puntos - A046075
- (1) Cortador de paneles de una sola hoja
- (1) Cincel para bordes
- (1) Sujetador de cambio rápido - 2050487413
- (1) Engrasador - 2050524123



CP7111K

N.º de referencia 8941171110
El kit incluye:

- Martillo CP7111
- A046073 Cincel plano
- A046078 Punzón cónico
- A046075 Separador de soldaduras por puntos
- Cortador de paneles de una sola hoja
- A046076 Cincel para bordes
- 2050487413 Retén de cambio rápido
- 2050524123 Engrasador



CP7111HK

N.º de pieza 8941171111
El kit incluye:

- CP7111H Martillo
- CA155786 Cincel plano
- CA157107 Punzón cónico
- CA155792 Separador de soldaduras por puntos
- Cortador de paneles de una sola hoja
- Cincel para bordes



CP7150K

N.º de pieza 8941171500
El kit incluye:

- Martillo CP7150
- (1) Cincel plano - A046073
- (1) Punzón con lengüeta - A046078
- (1) Separador de soldaduras por puntos - A046075
- (1) Cortador de paneles de una sola hoja
- (1) Cincel para bordes
- (1) Retén de cambio rápido - 205047413
- (1) Engrasador - 2050524123



CP7160K

N.º de pieza 8941071601
El kit incluye:

- Martillo CP7160
- (5) Juego de cinceles 8940175745
- (1) Engrasador 2050524123
- (1) Bolsa blanda mediana CP 8940175127



CP7165K

N.º de referencia 8941071651
El kit incluye:

- Martillo CP7165
- (5) Juego de cinceles 8940175745
- (1) Engrasador 2050524123
- (1) Bolsa blanda mediana CP 8940175127

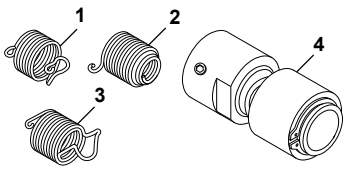
Accesorios herramientas de percusión



KITS DE PUESTA A PUNTO Y KITS DE MANTENIMIENTO

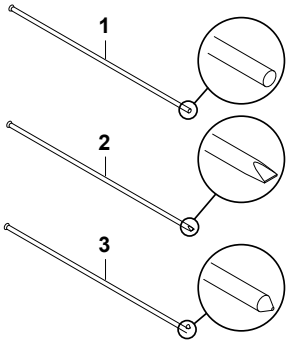
MODELO DE LA HERRAMIENTA	NÚMERO DE REFERENCIA DEL KIT DE REPUESTOS
CP7110	**2050505083**
CP7111/CP7111H/CP7150	**2050506823**
CP7115	**8940169996**
CP7120	**2050506933**
CP7125	**8940169838**
CP9778	**2050506663**
CP9779	**2050503853**
CP9780	**2050503863**
CP3510/CP3511/CP3512/CP3514	**8940163459**
CP7269S	**8940167963**
Serie CP7200	**8940172128**

RETENEDORES DE CIZALES PARA CP7110/CP7111 Y CP7150



MODELO DE LA HERRAMIENTA	NÚMERO DE REFERENCIA DEL KIT DE REPUESTOS	DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS
1	**8951011958**	Retén de resorte para cinceles de cambio rápido
1	**A046095**	Soporte de cambio rápido para uso intensivo
2	**A046096**	Sujetador tipo colmena
3	**2050525333**	Retén de cambio rápido con cremallera
3	**A046094**	Retén de cambio rápido de alta resistencia fabricado en EE. UU.
4	**8940158924**	Retén de cambio rápido Posi Lock

AGUJAS



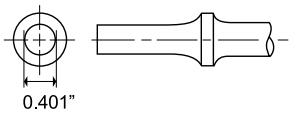
MODELO DE LA HERRAMIENTA	ACCESORIOS TIPO	ACCESORIOS DIÁMETRO		ACCESORIOS LONGITUD		CANTIDAD POR PAQUETE	ACCESORIOS NÚMERO DE PIEZA	ACCESORIOS DESCRIPCIÓN
		pulg.	mm	pulg.	mm			
CP7115/ CP7125	1	5/64"	2	7	178	100	**6153998160**	AGUJA PLANA 2 mm x 178 (JUEGO DE 100)
CP7115	1	1/8"	3	5	127	12	**8951011498**	AGUJA, 3 mm x 120, 5615 ST (Juego de 12)
CP7120/ CP7125	1	1/8"	3	5	127	19	**P136403**	AGUJA PLANA 3 mm x 127 DE ACERO (JUEGO DE 19)
CP7115	1	1/8"	3	7	178	12	**NP123901**	AGUJA PLANA 3 mm x 178 DE ACERO (JUEGO DE 12)
CP7120/ CP7125	1	1/8"	3	7	178	19	**8940159860**	AGUJA PLANA 3 mm x 178 (JUEGO DE 19)
	1 (Acero de alta resistencia)	1/8"	3	7	178	19	**P100146**	AGUJA PLANA 3 mm x 178 DE ACERO (JUEGO DE 19)
	1 (Acero inoxidable)	1/8"	3	7	178	19	**P106454**	AGUJA PLANA 3 mm X 178 DE ACERO INOXIDABLE
	1	1/8"	3	7	178	100	**6153998170**	AGUJA PLANA 3 mm x 178 (JUEGO DE 100)
	1 (Antideslumbrante)	1/8"	3	7	178	100	**8940171565**	AGUJA PLANA 3 MM x 178 CON CHISPAS (JUEGO DE 100)
	1	1/8"	3	7	178	250	**NP137638**	AGUJA PLANA 3 mm x 178 DE ACERO (JUEGO DE 250)
	2	1/8"	3	7	178	100	**6153998190**	AGUJA DE CINTELLA 3 mm x 178 (JUEGO DE 100)
	3	1/8"	3	7	178	100	**6153998210**	AGUJA PUNTA AFILADA 3 MM x 178 (JUEGO DE 100)

1 - Tipo plano: Efecto de tratamiento ligero y pulido
2 - Tipo cincel: Marcado superficial ligero
3 - Tipo puntiagudo: Escama muy dura
Agujas anti-chispas. Chispa fría para uso en zonas potencialmente explosivas
Agujas de acero inoxidable. Para uso en aplicaciones en las que la corrosión o la humedad suponen un problema, como en la industria alimentaria

CINCELES

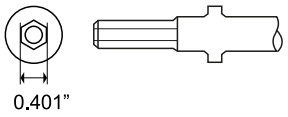
TIPO DE VÁSTAGO

Redondo de 0,401" **A**



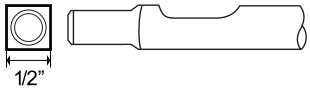
CP7111/CP7110/CP7150

Hexagonal de 0,401" **B**

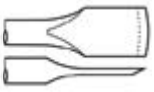
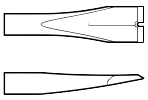
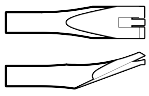


CP7111H

Redondo 0,498" **C**



CP7120

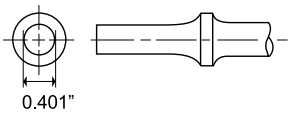
PLANO	DESCRIPCIÓN DEL ACCESORIO	ACCESORIOS LONGITUD		ACCESORIOS ANCHO		ACCESORIOS MANGO		
		pulg.	mm	pulg.	mm	A	B	C
	Cincel plano	4	102	5/8"	16			**WP123997**
		7	180	1/2"	12,7	**A008542**		
		7	180	3/4"	19	**A046073**	**CA155786**	**2050512803**
		7,5	191	5/8"	16			**WP123996**
		18	457	3/4"	19	**A046080**		
	Rascador para masa de imprimación	6-1/2"	165	1"	25	**A046072**		
	Separador para soldadura por puntos	7"	180	1"	25	**A046075**		
	Separador de tuercas	10"	254	3/4"	19	**A046044**		
	Cortador de remaches	6-1/2"	165	5/8"	16	**A046050**		
	Cortador angular	6-1/2"	165	1-3/8"	35			**WP123999**
		7"	180	1-1/4"	32	**A046063**	**CA155780**	
	Rascador	6"	152	1-3/4"	44	**A133907**		
	Punta de diamante	7"	180	5/16"	7,6	**A046064**	**CA155782**	
		7-1/2"	191	1/4"	6			**WP123995**
	Cincel para bordes	5-3/8"	137	5/8"	16	**A046076**		

Accesorios herramientas de percusión

CINCELES

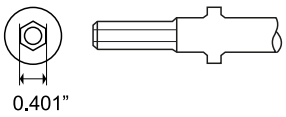
TIPO DE VÁSTAGO

Redondo de 0,401" A



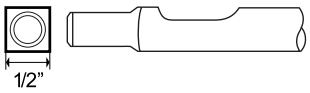
CP7111/CP7110/CP7150

Hexagonal de 0,401" B

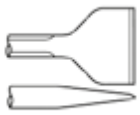


CP7111H

Redondo 0,498" C



CP7120

PLANO	DESCRIPCIÓN DEL ACCESORIO	ACCESORIOS LONGITUD		ACCESORIOS ANCHO		ACCESORIOS MANGO		
		pulg.	mm	pulg.	mm	A	B	C
	Cortador de silenciador	7-1/2"	191			**A046077**		
	Cincel en bruto	7"	180	1/2"	12,7			**WP123994**
		7"	180	1/2"	13	**A046074**	**CA155790**	
	Punzón cónico	7"	180	1/8"	2,5	**A046078**		
	Barra de acoplamiento (junta universal)	4-1/4"	108	5/8"	16	**A046057**		
	Martillo alisador	3"	76	1-3/4"	44	**A046091**		
	Escalador ancho	7"	180	1-3/8"	35			**WP123998**
		7"	180	1-15/16"	50			**8940162308**
	Cincel puntiagudo	7"	180					**2050512793**

TALADROS





TALADROS CON EMPUÑADURA DE PISTOLA

- Ideales para todas las tareas de taladrado de mantenimiento
- Capacidad de taladrado de hasta 1/2" (13 mm) de diámetro (en acero)
- Mango ergonómico óptimo
- Se recomienda el mango lateral de apoyo adicional para un mejor manejo de los taladros con mayor capacidad de perforación y mayor par de giro

Taladros neumáticos diseñados para taladrar agujeros en madera, metal, plástico... CP ofrece una amplia gama de taladros, con portabrocas de 1/4" (6 mm) a 1/2" (13 mm) y velocidades de 500 a 4.200 rpm. Para lograr la mejor calidad de taladrado, la siguiente tabla le ayudará a seleccionar el taladro más adecuado: tamaño de los agujeros, tipo de material y potencia necesaria…





TALADROS ANGULARES

- Ideales para aplicaciones en espacios reducidos
- Capacidad de taladrado de orificios de hasta 3/8" (10 mm) de diámetro (en acero)

TALADROS RECTOS

- Principalmente para taladrar diámetros pequeños, inferiores a 3/8" (10 mm) de diámetro (en acero)
- Preferidas para taladrado vertical

GAMA DE BROCAS

MODELO	VELOCIDAD LIBRE	CAPACIDAD DEL MANDRIL		POTENCIA	
	rpm	pulg.	mm	hp	kW
EMPUÑADURA DE PISTOLA					
CP7300C	2,700	1/4	6	0,27	0.20
CP7300RC	2,700	1/4	6	0.27	0.20
CP7300RQCC	2,800	1/4	6	0.23	0.30
CP9285C / CP9287C	2,900	3/8	10	0.50	0.38
CP9790C / CP9792C	2,000	3/8	10	0.37	0.27
CP9286C / CP9288C	600	1/2	13	0.50	0.38
CP9789C / CP9791C	800	1/2	13	0.37	0.27
EMPUÑADURA RECTA					
CP887C	2,700	3/8	10	0.27	0.20
TALADROS ANGULARES					
CP879C	1,800	3/8	10	0.27	0.20

Taladros

SERIE CP7300

GRAN COMODIDAD Y LIGEREZA

Para los operadores que trabajan en talleres de carrocería o aplicaciones de mantenimiento general como taladrado, bruñido, escariado y aserrado de orificios que buscan taladros ligeros y de gran comodidad, la serie CP7300/ CP928X/CP978X/CP979X son los taladros compuestos que necesita.





CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Carcasa compuesta con empuñadura de goma termoplástica y aletas en los lados derecho e izquierdo para una mayor comodidad del operador
- Gatillo de velocidad variable grande y válvula progresiva que permite un mayor control para comenzar los orificios
- Escape de mango que permite que el aire fluya lejos del operador
- Parte posterior plana para una mejor acción de empuje al perforar y roscar

Consulte la página de accesorios 99

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	POTENCIA		CAPACIDAD DEL MANDRIL		PAR DE BLOQUEO		PESO NETO		LONGITUD		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	hp	W	pulg.	mm	ft.lbf	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7300C	**8941073013**	3,300	0.31	230	1/4	6.4	1.9	2.6	1.41	0.64	6.69	170	-	-	<2,5	-	85	96	1/4
CP7300RC	**8941073011**	2,800	0.31	230	1/4	6.4	1.9	2.6	1.48	0.67	7.32	186	-	-	<2,5	-	82	93	1/4
CP7300RQCC	**8941073012**	2,800	0.31	230	1/4	6.4	1.9	2.6	1.52	0.69	7.48	190	-	-	<2,5	-	82	93	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

3/8" Taladros

2.000 RPM



CP879C

GRAN COMODIDAD Y MANIOBRABILIDAD

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Carcasa compuesta con empuñadura de goma termoplástica para mayor comodidad y manejo
- Cabezal compacto de perfil bajo para entrar en espacios reducidos (mandriles Jacobs® industriales de alta calidad para un uso más prolongado)
- Acelerador de bloqueo para aplicaciones más controladas
- Anillo de avance - retroceso integrado para operaciones más fáciles
- Escape de mango que permite que el aire fluya lejos del operador

3.000 RPM



CP9285C

GRAN COMODIDAD Y LIGEREZA

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Carcasa compuesta con empuñadura de goma termoplástica y aletas en los lados derecho e izquierdo para una mayor comodidad del operador
- Gatillo de velocidad variable grande y válvula progresiva que permite un mayor control para comenzar los orificios
- Escape de mango que permite que el aire fluya lejos del operador
- Parte posterior plana para una mejor acción de empuje al perforar y roscar

CP9287C

Mismas características que el CP9285C con portabrocas sin llave

2.100 RPM



CP9790C

CP9792C

Mismas características que el CP9790C con portabrocas sin llave

Consulte la página de accesorios 99

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	POTENCIA		CAPACIDAD DEL MANDRIL		PAR DE BLOQUEO		PESO NETO		LONGITUD		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	hp	W	pulg.	mm	ft.lbf	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP879C	**8941008790**	2,000	0.35	260	3/8	10	3.2	4.4	2.65	1.2	8.58	218	-	-	<2.5	-	80.6	91.6	1/4
CP9285C	**8941092850**	3,000	0.62	460	3/8	10	4.1	5.5	2.4	1.09	8.23	209	21	10	<2,5	-	83.7	94.7	1/4
CP9287C	**8941092870**	3,000	0.62	460	3/8	10	4.1	5.5	2.38	1.08	8.23	209	21	10	<2,5	-	83.7	94.7	1/4
CP9790C	**8941097900**	2,100	0.48	360	3/8	10	4.1	5.5	2.43	1.1	9.25	235	-	-	<2.5	-	87.1	98.5	1/4
CP9792C	**8941097920**	2,100	0.48	360	3/8	10	4.1	5.5	2.43	1.1	9.25	235	-	-	<2,5	-	87.1	98.5	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Taladros

Taladros de 3/8" y 1/2"

2.100 RPM



CP887C

GRAN COMODIDAD Y MANIOBRABILIDAD

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Carcasa compuesta con empuñadura de goma termoplástica para mayor comodidad y manejo
- Cabezal compacto de perfil bajo para entrar en espacios reducidos (mandriles Jacobs® industriales de alta calidad para un uso más prolongado)
- Acelerador de bloqueo para aplicaciones más controladas
- Anillo de avance - retroceso integrado para operaciones más fáciles
- Escape de mango que permite que el aire fluya lejos del operador



Se suministra con empuñadura lateral

600 RPM



CP9286C

GRAN COMODIDAD Y LIGEREZA

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Carcasa compuesta con empuñadura de goma termoplástica y aletas en los lados derecho e izquierdo para una mayor comodidad del operador
- Gatillo de velocidad variable grande y válvula progresiva que permite un mayor control para comenzar los orificios
- Escape de mango que permite que el aire fluya lejos del operador
- Parte posterior plana para una mejor acción de empuje al perforar y roscar

CP9288C



Mismas características que el CP9286C con portabrocas sin llave

840 RPM



CP9789C

CP9791C



Mismas características que el CP9286C con portabrocas sin llave

Consulte la página de accesorios 99

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	POTENCIA		CAPACIDAD DEL MANDRIL		PAR DE BLOQUEO		PESO NETO		LONGITUD		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	hp	W	pulg.	mm	ft.lbf	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP887C	**8941008870**	2,100	0.4	300	3/8	10	3.8	5.1	2.43	1.1	9.25	235	-	-	<2,5	-	82.7	93.7	1/4
CP9286C	**8941092860**	600	0.48	360	1/2	13	16.2	22	3.28	1.49	9.84	250	23	11	<2,5	-	84.2	95.2	1/4
CP9288C	**8941092880**	600	0.48	360	1/2	13	16.2	22	3.2	1.45	9.84	250	23	11	<2,5	-	84.2	95.2	1/4
CP9789C	**8941097890**	840	0.47	350	1/2	13	10.3	14	3.09	1.4	10.43	265	-	-	<2,5	-	88.3	99.3	1/4
CP9791C	**8941097910**	840	0.47	350	1/2	13	10.3	14	3.09	1.4	10.43	265	-	-	<2,5	-	88.3	99.3	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Accesorios para taladros



KITS DE PUESTA A PUNTO Y KITS DE REPARACIÓN

MODELO DE LA HERRAMIENTA	KIT DE PUESTA A PUNTO NÚMERO DE PIEZA
CP9285C y CP9287C	**8940175286**
CP9286C	**8940175281**
CP9789C	**8940175273**
CP9790C y CP9792C	**8940175273**



MANDRILES PARA TALADROS

MODELO DE LA HERRAMIENTA	CAPACIDAD		ROSCA	N.º DE PIEZA DEL MANDRIL	TIPO	N.º DE PIEZA DE LA LLAVE
	pulg.	mm	pulg.			
CP7300	1/4"	6	3/8"-24	**8951011473**	Portabrocas + Llave	**2050497003**
CP9285/CP9790/CP879/CP887	3/8"	10	3/8"-24	**C142408**	Portabrocas + Llave	**2050507493**
CP9286/CP9789	1/2"	13	3/8"-24	**2050486963**	Portabrocas + Llave	
CP7300RQC	1/4"	6	3/8"-24	**8940162272**	Portabrocas sin llave	
CP9287/CP9792	3/8"	10	3/8"-24	**2050502063**	Portabrocas sin llave	
CP9288/CP9791	1/2"	13	3/8"-24	**2050502073**	Portabrocas sin llave	



EMPUÑADURA LATERAL

MODELO DE LA HERRAMIENTA	DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	N.º DE PIEZA DE LA LLAVE
CP9286/CP9288		**2050498553**
CP9789/CP9791	**Soporte lateral y asa**	**8940174061**

Notas

HERRAMIENTAS ESPECIALIZADAS



CP OFRECE UNA AMPLIA GAMA DE HERRAMIENTAS ESPECIALIZADAS PARA SATISFACER SUS NECESIDADES DIARIAS EN MATERIA DE HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS:



- **REMACHADORAS**



- **PISTOLAS DE CALAFATEO**



- **SIERRAS**



- **PULIDORAS DE NEUMÁTICOS**



- **CORTADORAS DE ALTA VELOCIDAD**



- **ROEDORAS DE CHAPA**



- **LIMAS NEUMÁTICAS**

Herramientas de corte

CP7901

BAJA VIBRACIÓN

Para los operadores que trabajan en talleres de carrocería o aplicaciones de mantenimiento general que buscan una sierra neumática cómoda para un uso periódico, la serie CP7901 es la sierra neumática que necesitan.





CP7901K

N.º de referencia 8941079010

- *(1) sierra CP7901*
- *(5) hojas de sierra de 18T, 24T y 32T cada una*
- *(1) Entrada giratoria*
- *(1) maletín protector de alta resistencia*



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Longitud de carrera de 3/8" (10 mm)
- Gran potencia y velocidad de 10 000 carreras por minuto
- Las bajas vibraciones (menos de 2,5 m/s²) ofrecen una gran comodidad al operario.
- Entrada de aire oscilatoria de 360°

Consulte la página de accesorios 111

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	CICLOS POR MINUTO	LONGITUD DE LA CARRERA		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
			pulg.	mm	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7901	**8941079011**	10,000	3/8	10	5.5	2.6	1.9	0.86	9.02	229	<2.5	-	89	78	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Amortiguador de neumáticos y herramientas de corte

22 000 RPM



CP871C

REPARACIÓN: ¡UNA NUEVA VIDA PARA SUS NEUMÁTICOS!

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Carcasa compuesta para menos transferencia de frío y peso ligero
- Fácil y cómoda de usar, lo que reduce las molestias para el operario en cuanto a vibraciones y ruido
- La rueda de pulido es rápida y fácil de cambiar entre diferentes aplicaciones
- Palanca de seguridad aerodinámica y de bloqueo reforzada

3000 RPM



CP873C



CP7900

LIGERO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Compacta (8,5" - 216 mm) de longitud y liviana (1,3 lbs - 0,59 kg)
- Diseño ergonómico y mango de carcasa robusta
- Guía de protección ajustable
- Longitud de carrera de 3/8" (10 mm)
- Incluye (1) cada hoja de repuesto de 18T, 28T, 32T



Kit CP871C

N.º de referencia 8940176890

El kit incluye:
- (1) Amortiguador de neumáticos CP873C
- (1) Manguera flexible y manguera de escape



Kit CP873C

N.º de referencia 8940176892

El kit incluye:
- (1) Pulidora de neumáticos de baja velocidad CP871C
- (1) Manguera flexible y manguera de escape

Consulte la página de accesorios 111

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	POTENCIA		TAMAÑO DEL MANDRIL/MUELLA		VELOCIDAD LIBRE	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		hp	W	pulg.	mm	rpm	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP871C	**8940176889**	0.47	350	3/8	10	22000	-	-	1.61	0.73	7.91	201	<2,5	-	88	88	1/4 in
CP873C	**8940176891**	0.47	350	7/16	11	3000	-	-	2.25	1.02	8.66	220	<2,5	-	87	87	1/4 in

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	CICLOS POR MINUTO	LONGITUD DE LA CARRERA		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
			pulg.	mm	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP7900	**8941079000**	10,000	3/8	10	5.5	2.6	1.3	0.59	8.5	216	64.3	19.6	93	82	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Amortiguadores de neumáticos

CP873C-HD

Amortiguadores de neumáticos de alta resistencia - Baja velocidad

RECAUCHUTADO: ¡UNA NUEVA VIDA PARA SUS NEUMÁTICOS!

¿Busca pulidoras neumáticas para el recauchutado de neumáticos y le preocupa el medioambiente? La serie CP873C HD es justo lo que necesita.





CP873C-HDES

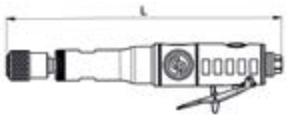
Mismas características que el modelo CP873C-HD, pero con cuello alargado

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Material compuesto y peso ligero
- Fácil y cómodo de usar, lo que reduce las limitaciones para el operador
- La rueda pulidora está equipada con mandril deslizante hexagonal de cambio rápido de 7/16"
- Palanca de seguridad aerodinámica y de bloqueo reforzada
- Versión de uso pesado: tiene entrada de aire giratoria para mayor comodidad



CP873C-HD



CP873C-HDES

Consulte la página de accesorios 111

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	POTENCIA		TAMAÑO DEL MANDRIL/MUELLA		VELOCIDAD AD LIBRE	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		hp	W	pulg.	mm	rpm	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP873C-HD	**8940177048**	0.67	500	-	-	3500	-	-	2.31	1.05	8.74	222	<2,5	-	88.5	88.5	1/4 in
CP873C-HDES	**8940177047**	0.67	500	-	-	3500	-	-	2.56	1.16	11.85	301	<2,5	-	88.7	88.7	1/4 in

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.



CP874

CORTE DE ALTA VELOCIDAD

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Diámetro de la rueda 2-7/8" (73 mm)
- Regulador de velocidad ajustable
- Palanca de bloqueo para evitar un arranque accidental
- Escape trasero

RUEDAS PARA CP874

Consulta los detalles en la página 111



CP835

CONTROL DE CORTE CON CORTADORA

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Cabezal resistente con punzón de 0,177" de diámetro que puede cortar acero de hasta 0,060" (calibre 16) y aluminio hasta 0,102" (calibre 10)
- Fácil acceso al punzón y el troquel para un reemplazo rápido
- Palanca de bloqueo para iniciar a baja velocidad
- 4 posiciones de corte opcionales

Consulte la página de accesorios 111

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	POTENCIA		TAMAÑO DEL MANDRIL/MUELLA		VELOCIDAD LIBRE	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		hp	W	en..	mm	rpm	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP874	**T025375**	0.5	370	3	75	22,000	12	5.9	1.74	0.79	7.24	184	4	4	99	88	1/4
CP835	**T022550**	0.42	316	-	-	-	17	8	1.3	0.59	8.5	216	5.4	3	86	97	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Herramientas especializadas

Corte

14 000 RPM





CP9116

POTENTE Y FÁCIL DE USAR

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- 4” (100 mm) para un mejor alcance y fácil acceso a áreas restringidas
- Empuñadura compuesta para reducir la transmisión de aire frío a los operadores y entrada de aire giratoria de 360° para una mejor maniobrabilidad
- Sistema de bloqueo del eje para facilitar el cambio de disco y palanca del acelerador de seguridad para evitar un arranque accidental
- Protector giratorio ajustable de 11 posiciones: ajustable en 126° para una mejor protección del operador y una mayor visibilidad de las operaciones de corte
- Tamaño del disco de corte: 4’’/100 mm - (1/16" x 3/8") (1/8" x 3/8") - (Se suministra con 5 discos de corte Norton)

16,000 RPM

NEW





CP7430

POTENTE, RESISTENTE Y FLEXIBLE.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Ergonomía excepcional: diseño con anillo de bloqueo rápido para cambiar rápidamente la posición del cabezal flexible; protector con rotación de 360° sin necesidad de llave
- Reducción de las emisiones de CO_2: empuñadura y protector fabricados con materiales reciclados
- Seguridad excepcional: control de chispas en la parte superior de la carcasa, regulación de la velocidad, palanca de seguridad y carcasa compuesta
- Flexibilidad y accesibilidad: diseño de cabezal flexible con 3 posiciones (recta, 25° hacia arriba y 25° hacia abajo) para acceder a espacios de difícil acceso

Consulte la página de accesorios 111

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	POTENCIA		TAMAÑO DEL MANDRIL/MUELLA		VELOCIDAD LIBRE	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		hp	W	en..	mm	rpm	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP9116	**8941091160**	1	746	4	100	14,000	7	3.3	3.97	1.8	14.57	370	3	3	97	86	1/4
CP7430	**8941174300**	0.59	440	-	-	16,000	19	9.4	2.87	1.3	9.76	248	4.33	0.5	90	101	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Pulidora de neumáticos a batería

CP8323 KIT DE PULIDORA DE NEUMÁTICOS INALÁMBRICA

Salida de 7/16”

RENDIMIENTO NEUMÁTICO. MOVILIDAD SIN CABLES.

Ya sea en el taller o en la carretera, realice el trabajo más rápido con la pulidora inalámbrica de neumáticos CP8323. Con 2 velocidades, portabrocas de cambio rápido e iluminación LED integrada, la CP8323 ofrece mayor movilidad, eficiencia y comodidad al alcance de su mano.





CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Dos velocidades para diferentes tareas: velocidad de taladrado (0-1200 rpm) y velocidad de pulido (0-2500 rpm) para una mayor versatilidad
- La batería permite la movilidad para su uso tanto dentro como fuera de los talleres, lo que proporciona flexibilidad en diversos entornos
- Gracias a la luz LED, se mejora la visibilidad al trabajar en el interior de los neumáticos
- Herramienta compacta y ligera: solo 1,16 kg (batería incluida) y una longitud de 306 mm, lo que facilita su manejo
- Combina el alto rendimiento de un amortiguador neumático con las ventajas de no tener cables.

CP8323 PULIDORA DE NEUMÁTICOS INALÁMBRICA (SOLO LA HERRAMIENTA)

Incluye únicamente la unidad de pulidora de neumáticos sin cable.

Kit de pulidora inalámbrica de neumáticos CP8323, versión para Norteamérica

Mismas características que el kit CP8323, con un cargador de batería norteamericano.

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	CAPACIDAD DE LA BATERÍA	CAPACIDAD MÁXIMA DEL MANDRIL		VELOCIDAD LIBRE	PESO NETO		LONGITUD		PESO SIN BATERÍA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA
		Ah	pulg.	mm	rpm	lb	kg	pulg.	mm	lb	kg	a	k	ISO 15744 - dB(A)	
CP8323 CORDLESS TIRE BUFFER KIT	**8941183230**	2	7/16	11	2500	2.62	1.19	12.09	307	1.96	0.9	10.6	4.9	66.4	77.4
CP8323 CORDLESS TIRE BUFFER BARE TOOL	**8941083230**	2	7/16	11	2500	1.96	0.9	9.88	251	1.96	0.9	10.6	4.9	66.4	77.4
CP8323 CORDLESS TIRE BUFFER KIT NA VERSION	**8941283230**	2	7/16	11	2500	2.62	1.19	12.09	307	1.96	0.9	10.6	4.9	66.4	77.4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Herramientas especializadas

Limas - Masillado





8-1/2x2 - 50x210 mm



CP9705

CP9710

CP9885

IDEAL PARA DESBARBAR, AFILAR EN ESPACIOS REDUCIDOS

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Palanca de bloqueo para evitar una puesta en marcha accidental
- Entrada de aire oscilatoria de 360°
- Empuñadura de goma para mayor comodidad del operador

PISTOLA DE CALAFATEO NEUMÁTICA FÁCIL DE MANEJAR

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Ahorro de tiempo laboral
- Durable gracias a su carcasa de aluminio
- Diseño liviano para un mar sencillo
- Flujo de material controlad
- Acepta cartuchos estándar: 2" x 8-1/2" (50 x 210 mm)

Consulte la página de accesorios 111

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP9705	**6151939705**	5.9	2.8	1.23	0.56	8.03	204	16.4	5	77	88	1/4 in
CP9710	**6151939710**	5.9	2.8	1.3	0.59	9.84	250	16.4	5	73	84	1/4 in

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		LONGITUD		PESO NETO		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		cfm	l/s	pulg.	mm	lb	kg	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP9885	**6151979885**	17	8	10.63	270	2.29	1.04	<2.5	-	82	72	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Herramientas de remachado

3/16"- 4.8 mm



CP9882

FÁCIL DE USAR Y FIABLE

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Capacidad máxima de 3/16" (4,8 mm) (para remaches de aluminio, cobre y materiales más blandos)
- Gran fuerza de tracción: hasta 2.200 libras (1.000 kg)
- Recipiente transparente con orificios para la extracción rápida de los extremos de los remaches
- Incluye: boquillas para remaches de 3/32", 1/8", 5/32" y 3/16" (2,4, 3,2, 4 y 4,8 mm)

Remaches de acero inoxidable de hasta 5,0 mm



CP9886

¡REMACHADO PROFESIONAL Y CÓMODO!

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Potente, con una elevada fuerza de colocación
- Cómodo y seguro, con bajas vibraciones y retroceso mínimo
- Mango compuesto aislante del frío para mayor comodidad
- Conexión de aire flexible con opción de rotación de 360°
- Robusta, con cilindro de aleación de aluminio de calidad industrial

Remaches ciegos estructurales Bulb-Tite de hasta 7,8 mm



CP9887

Consulte la página de accesorios 111

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	CARGA AXIAL MÁXIMA DE TRACCIÓN		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		LONGITUD		PESO NETO		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		lb a 85 psi	kg	cfm	l/s	pulg.	mm	lb	kg	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP9882	**8941098820**	2,200	1,000	4	1.9	8.86	225	3.31	1.5	<2.5	-	73	62	1/4
CP9886	**8941098860**	-	-	8.5	4	10.91	277	3.75	1.7	2.5	0.6	77.8	88.8	1/4
CP9887	**8941098870**	-	-	8.7	4.1	12.8	325	5.51	2.5	2.5	0.6	77.8	88.8	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Herramientas de remachado

CP9888

Rtuercas de fijación de M3 a M12



¡MANEJO PROFESIONAL Y CÓMODO MANEJO DE LOS REMACHES!

Si busca remachadoras de alta productividad con funciones prácticas que le permitan realizar el trabajo de forma rápida y segura, sin concesiones, nuestra serie CP988 está diseñada para satisfacer todas sus necesidades de montaje.



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Potente, con una elevada fuerza de colocación
- Cómodo y seguro, con bajas vibraciones y retroceso mínimo
- Mango compuesto aislante del frío para mayor comodidad
- Conexión de aire flexible con opción de rotación de 360°
- Robusta, con cilindro de aleación de aluminio de calidad industrial

Función automática para enroscar y desenroscar tuercas de remach es para un procesamiento rápido
Gran interruptor de marcha atrás en la parte trasera (solo necesario en caso de corrección)
Ajuste preciso de la carrera de 1 a 7 mm

Las tuercas de remache ciego se aplican a chapas metálicas cuando se necesita una rosca. Se trata de una **preparación para un tipo de unión no permanente (rosca + tornillo)**

Los pasos 2 y 4 se realizan de forma automática por la CP9888

➔ **Procesamiento muy rápido**



Paso 1

Introducir la tuerca remachable en el orificio de la chapa metálica



Paso 2

Enroscar la remachadora de tuercas ciegas en la tuerca de remache ciega



Paso 3

Fijar la tuerca remachada mediante fuerza axial



Paso 4

Desenroscar el remachador de tuercas ciegas de la tuerca remachada ciega



Paso 5

Añadir, por ejemplo, una segunda chapa metálica y enroscar el tornillo

Consulte la página de accesorios 111

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	CARGA AXIAL MÁXIMA DE TRACCIÓN		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		LONGITUD		PESO NETO		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		lb a 85 psi	kg	cfm	l/s	pulg.	mm	lb	kg	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP9888	**8941098880**	-	-	5.9	2.8	11.02	280	4.85	2.2	2.5	0.6	77.8	88.8	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Accesorios herramientas especiales

ACCESORIOS RECOMENDADOS



DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	NÚMERO DE PIEZA
Lima de mango rectangular de 3/16" (5 mm), 5 uds.	**2050519113**
Lima de mango redondo de 3/16" (5 mm), 5 uds.	**2050519123**
Lima de mango semirredondo de 3/16" (5 mm), 5 unidades	**2050519133**
Lima de vástago triangular de 3/16" (5 mm), 5 uds.	**2050519143**

PUNTAS PARA LA REMACHADORA NEUMÁTICA CP9882



DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	NÚMERO DE PIEZA
Punta (JUEGO DE 4 unidades, ver más abajo)	**8950250361**
Punta de 2,4 mm, 3/32"	**8950250360**
Punta de 3,2 mm, 1/8"	**8950250359**
Punta de 4,0 mm, 5/32"	**8950250358**
Boquilla de 4,8 mm (3/16")	**8950250357**

JUEGOS DE MANDÍBULAS PARA CP9883/9884



DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	NÚMERO DE PIEZA
Juego de carcasa de mordazas CP9883	**8940167682**
Juego de carcasa de mordazas CP9884	**8940167716**

RUEDAS PARA CP874



DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	NÚMERO DE PIEZA
Juego de 5 ruedas de Ø 2-7/8" x 1/16" x 3/8" - 73 x 1,6 x 9,52 mm	**CA155312**

Notas

HERRAMIENTAS CLÁSICAS



Llega un momento en el que los productos más conocidos superan el listón que ellos mismos han establecido para convertirse en clásicos imprescindibles.

CP se enorgullece de reunir las herramientas que ya conoces:

LA GAMA CLASSIC

Durante décadas, estos productos clásicos de CP han cumplido con su cometido y presentan el auténtico diseño que tanto te gusta.

Garantía limitada (2 años) para la gama clásica de CP

Con la gama Classic, CP garantiza sus materiales y su fabricación, ya que estos productos han sido seleccionados, probados y contrastados por miles y miles de usuarios de herramientas, año tras año.

2 Years Limited Warranty

La ampliación de la garantía limitada de 2 años REQUIERE el registro de cada herramienta en la página web de CP en un plazo de 4 semanas a partir de la fecha de compra original.
Visita www.cp.com/classic para obtener más información.

Herramientas Classic

Llaves de impacto 1/2”- 3/4”

1/2”



CP734H

LA REFERENCIA «CLÁSICA» PARA 1/2"

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Carcasa de motor de metal con mecanismo de embrague de pasador en baño de aceite (dyna-pact) para una alta durabilidad y un funcionamiento suave
- Cómoda herramienta con empuñadura de goma y botón de retroceso con 4 posiciones de potencia positivas

1/2”



CP749

POTENTE Y ROBUSTO, CON UNA MEJOR ERGONOMÍA

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Carcasa de motor de metal con embrague patentado por CP en baño de aceite para una alta durabilidad.
- Configuración de 4 potencias para una mayor versatilidad
- Diseño compacto con cómodo mango contorneado

3/4”



CP772H

LA INCOMPARABLE "REFERENCIA" EN UN IMPACTO DE 3/4"

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Carcasa de motor de metal con mecanismo de embrague de pasador en baño de aceite (dyna-pact) para una alta durabilidad y un funcionamiento suave
- Cómoda herramienta con empuñadura de goma y botón de retroceso con 4 posiciones de potencia positivas



CP772H-6

Mismas características que el CP772H con yunque ampliado de 6" (152 mm)

Consulte la página de accesorios 121

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONAMIENTO	MECANISMO DE IMPACTO	GOLPES POR MINUTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR DE TRABAJO (FW)		PAR MÁXIMO (REV)		PESO NETO		LONGITUD		CONDICIONES DE AIRE COMPRIMIDO BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)	PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.			rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP734H	**T024351**	1/2	Pin clutch	1,020	8,400	25.1-310	34-420	425	576	5.11	2.32	7.52	191	15	7.1	7.2	3.3	93	104	1/4
CP749	**T024587**	1/2	Twin hammer	1,320	6,400	50.2-450	68-610	610	827	5.51	2.5	7.01	178	22	10.4	6.2	2	96	107	1/4
CP772H	**T024598**	3/4	Pin clutch	900	4,200	150-700	203-949	1,000	1,350	10.4	4.76	9.65	245	24	11.3	5.8	2	96	107	3/8
CP772H-6	**T024757**	3/4	Pin clutch	900	4,200	150-700	203-949	1,000	1,350	11.6	5.3	15.51	394	24	11.3	5.8	2	96	107	3/8

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Llaves de impacto y de carraca - Destornilladores

1”



CP797-6

EL NEUMÁTICO PARA CAMIONES REFERENCIA

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- 1.400 ft.lbs (1.898 Nm) de par máximo en posición de marcha atrás para una alta productividad
- Carcasa de metal y mecanismo de impacto de garra oscilante para mayor durabilidad y una operación libre de problemas
- Conveniente válvula de retroceso y gatillo de burla para una mayor comodidad de uso

CP797



Mismas características que el CP797-6 en versión de yunque corto.

CP797SP6

Mismas características que el CP797-6 con retenedor de casquillo estriado

3/8” con encaje de yunque - 150 rpm



CP828

RESISTENTE

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- El cabezal de aleación de aluminio y su diseño antideslizante TriSpring patentado por CP brindan una mayor durabilidad
- Engrase en el botón de retroceso para facilitar la lubricación

CP828H

Mismas características que el CP828 con 1/2"

800 RPM

Destornillador de 1/4”



CP781

LA SOLIDEZ CLÁSICA PARA REPARACIONES GENERALES

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Fijación rápida de tornillos en embrague de amortiguación de alto torque para una mejor productividad
- Ajuste de embrague externo
- Cómodo avance/retroceso con una sola mano para una mayor facilidad de uso
- Cuerpo de aluminio robusto y carcasa de embrague de acero
- Cómodo avance/retroceso con una sola mano para una mayor facilidad de uso

CP782

1.800 RPM



Consulte la página de accesorios 121

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONA-MIENTO	MECANISMO DE IMPACTO	GOLPES POR MINUTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR DE TRABAJO (FW)		PAR MÁXIMO (REV)		PESO NETO		LONGITUD		CONDICIONES DE AIRE COMPRIMIDO BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.			rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP797	**T019139**	1	Double rocking dog	1,080	4,200	150-900	203-1,220	1,400	1,890	27	12.2	15.51	394	60	28.2	12.8	4.3	110	121	1/2
CP797-6	**T013901**	1	Double rocking dog	1,080	4,200	148-904	200-1,220	1,400	1,890	29.7	13.4	22.24	565	40	18.9	12.8	4.3	110	121	1/2
CP797SP6	**T018653**	#5 Spline	Double rocking dog	1,080	4,200	148-904	200-1,220	1,400	1,890	29.7	13.4	22.24	565	40	18.9	12.8	4.3	110	121	1/2

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	ACCIONA-MIENTO	VELOCIDAD LIBRE	PAR MÍNIMO (REV)		PAR MÁXIMO (REV)		LONGITUD TOTAL		PESO NETO		RESISTENCIA AL AIRE A CARGA		ENTRADA DE AIRE
		pulg.	rpm	ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	pulg.	mm	lb	kg	cfm	l/s	pulg.
CP828	**T022708**	3/8	150	9.6	13	51.6	70	10	254	2.43	1.1	15	7.1	1/4
CP828H	**T022970**	1/2	150	9.6	13	51.6	70	10	254	2.43	1.1	15	7.1	1/4

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	TRANSMISIÓN DE SALIDA	VELOCIDAD LIBRE	PAR MÍNIMO (FW)		PAR MÁXIMO (FW)		PESO NETO		LONGITUD		VELOCIDAD LIBRE CONSUMO DE AIRE.		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.		ft.lb	Nm	ft.lb	Nm	lb	kg	pulg.	mm	cfm	l/s	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP781	**T025096**	1/4	800	4.6	6.2	8.3	11.3	3	1.36	8.9	226	25	11	-	<2,5	99.5	110.5	1/4
CP782	**T025097**	1/4	1,800	2.6	3.5	3.7	4.97	2.49	1.13	9.65	245	16	7.6	-	<2,5	93.9	104.9	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8” (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Herramientas Classic

Amoladoras de disco y angulares

6 mm (1/4")
24 000 RPM



100 mm (4")
13 000 RPM



180 mm (7")
7.500 RPM



CP860

UN COMPAÑERO DURADERO PARA EL MANTENIMIENTO GENERAL

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Motor resistente y energéticamente eficiente de 0,54 hp (400 W) para una mejor productividad
- Regulador de velocidad ajustable y acelerador de bloqueo
- Diseño de mango cuadrado para mayor comodidad

CP854

EFICIENTE Y DURADERO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Motor de alto rendimiento para una alta eficiencia con sus 0,6 hp (450 W)
- Diseño de engranaje cónico helicoidal y carcasa de aleación de aluminio para una alta durabilidad
- Capacidad de disco de 4" (100 mm)

CP857

POTENTE Y DURADERA PARA MANTENIMIENTO GENERAL

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Motor de alto rendimiento para una alta eficiencia con sus 1,3 hp (940 W)
- Diseño de engranaje cónico helicoidal y carcasa de aleación de aluminio para una alta durabilidad
- Capacidad de disco de 7" (180 mm)

CP860E

Mismas características que el CP860, con una pinza de 6 mm



CP854E

Mismas características que el CP854, con capacidad para ruedas de 5" (125 mm)

CP860ES

Mismas características que el modelo CP7111 con vástago hexagonal

CP860ESE

Mismas características que el CP860, con vástago alargado y pinza de 6 mm

Consulte la página de accesorios 121

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	POTENCIA		CAPACIDAD DE LA PINZA	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	hp	W	pulg. (mm)	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP860	**T019704**	24000	0.54	400	1/4 (6.4mm)	21	9.9	1.26	0.57	5.75	146	3.7	1.6	92.5	103.5	1/4
CP860E	**T021136**	24000	0.54	400	1/4 (6.4mm)	21	9.9	1.26	0.57	5.75	146	3.7	1.6	92.5	104	1/4
CP860ES	**T023193**	24000	0.54	400	1/4 (6.4mm)	23	10	2.09	0.95	11.57	294	3.7	1.5	92.6	103.5	1/4
CP860ESE	**T023354**	24000	0.54	400	1/4 (6.4mm)	23	10	2.09	0.95	11.57	294	3.7	1.5	93	103.6	1/4

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	POTENCIA		CAPACIDAD MÁXIMA DE LA RUEDA		ROSCA DEL EJE	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	hp	W	pulg.	mm	pulg.	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP854	**T023186**	13000	0.7	520	4	100	3/8-24 UNF	24	11	3.75	1.7	9.02	229	4.9	1.5	85	96	1/4
CP854E	**T023187**	12000	0.7	520	5	125	M10	16	7.6	3.75	1.7	9.02	229	4.9	1.5	85	96	1/4
CP857	**T024387**	7500	1.26	940	7	180	5/8-11 UNC	24	11	6.17	2.8	13.15	334	4	1.3	102	113	3/8

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Brocas

10 mm (3/8")
2.400 RPM



CP785

DURABILIDAD Y FUNCIONAMIENTO SUAVE

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Motor potente y eficiente que resiste las paradas
- Escape de mango que permite que el aire fluya lejos del operador

10 mm (3/8")
2.600 RPM



CP789R-26

REVERSIBLE, ALTO PAR Y DURABILIDAD

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Empuñadura de goma termoplástica para mayor comodidad del operador
- Gatillo de velocida variable que permite un mayor control para comenzar los orificios
- Mandril y caja de engranajes Jacobs de calidad industrial para una alta durabilidad

13 mm (1/2")
500 RPM



CP789HR

CP785QC



Mismas características que el CP885C con portabrocas sin llave

CP789R-42

Mismas características que el CP789R-26 con velocidad libre de 4200 rpm

CP785H



Mismas características que el el CP885C, con una capacidad de portabrocas de 1/2" (13 mm)

Consulte la página de accesorios 121

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	POTENCIA		CAPACIDAD DEL MANDRIL		HUSILLO	PAR DE BLOQUEO		PESO NETO		LONGITUD		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	hp	W	pulg.	mm	pulg.			cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP785	**T022698**	2,400	0.5	370	3/8	10	3/8-24	3.1	4.2	2.25	1.02	7.01	178	17	8	<2,5	-	90	101	1/4
CP785H	**T024134**	500	0.5	370	1/2	13	3/8-24	11.4	15.4	3	1.36	7.76	197	12	6	<2,5	-	96	107	1/4
CP785QC	**T024242**	2,400	0.5	370	3/8	10	3/8-24	3.1	4.2	2.25	1.02	7.01	178	12	6	<2,5	-	90	101	1/4
CP789HR	**T025165**	500	0.43	320	1/2	13	3/8-24	15.6	21.1	3.24	1.47	7.99	203	29	14	<2.5	-	99	110	1/4
CP789R-26	**T025180**	2,600	0.43	320	3/8	10	3/8-24	3.1	4.2	2.49	1.13	7.01	178	29	14	<2.5	-	95	106	1/4
CP789R-42	**T025198**	4,200	0.43	320	3/8	11	3/8-24	1.8	2.5	2.49	1.13	7.01	178	29	14	<2.5	-	96	107	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Herramientas Classic

Martillos y lijadora de banda

800 RPM

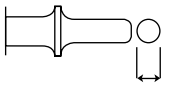


CP714

DURABILIDAD Y PRECISIÓN

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Martillo con empuñadura de pistola para trabajo pesado
- Regulador de velocidad y gatillo de acción positiva para un control preciso
- Gran durabilidad gracias a su carcasa de aluminio





Kit CP714

Ver detalles en la página 120

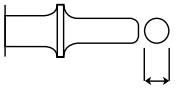


CP717

POTENCIA Y DURABILIDAD

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

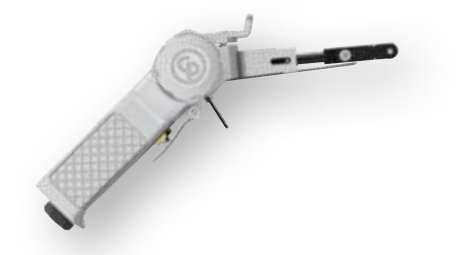
- Martillo con empuñadura de pistola para trabajo pesado
- Vástago redondo estándar de .498"
- Gatillo de acción positiva para una mejor precisión





Kit CP717

Ver detalles en la página 120



CP858

PRODUCTIVIDAD Y DURABILIDAD

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Reemplazo de banda de cambio rápido para un mantenimiento más fácil
- Manejar el escape para una mejor comodidad del operador
- Brazo de lijado ajustable

Consulte la página de accesorios 121

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	AGUJERO		CARRERA		VÁSTAGO			GOLPES POR MINUTO	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		pulg.	mm	pulg.	mm	forma	pulg.	mm		pulg.	mm	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP714	**T012735**	0.55	14	3.15	80	Round	0.401	10.2	2000	8.5	4	3.33	1.51	7.48	190	13.2	5.8	95	102.5	1/4
CP717	**T020120**	0.75	19	2.68	68	Round	0.402	12.7	1800	12	5.9	4.74	2.15	7.48	190	20.4	6.2	91.5	106	1/4

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	VELOCIDAD LIBRE	POTENCIA		CAPACIDAD DE LA CINTA		CONSUMO DE AIRE A VELOCIDAD LIBRE		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		rpm	hp	W	pulg.	mm	cfm	l/s	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP858	**T025179**	18000	0.4	300	3/8x13	10x330	22	10	46	22	1.87	0.85	10.83	275	<2.5	-	92.8	103.8	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.



CP881

CORTE INTENSO

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Gran potencia y velocidad de 9500 carreras por minuto
- Construcción robusta diseñada para un uso intensivo
- Guía de protección ajustable
- Empuñadura de goma cómoda
- Incluye (1) hoja de sierra de 32 dientes



CP785S

FIABLE Y POTENTE

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Potente motor de 0,5 hp (370 W) capaz de cortar metal de hasta calibre 18 (1,1 mm - 0,04")
- Engranaje planetario de triple rueda loca para una mayor confiabilidad
- Diseño de mango ergonómico



CP861

DURABILIDAD Y POTENCIA

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Cortadora de alta velocidad para trabajos pesados
- Motor robusto y energéticamente eficiente de 0,5 hp (370 W)
- Herramienta ligera: 1,63 libras (0,74 kg)
- Diseño de mango cuadrado para un agarre positivo
- Palanca de bloqueo para evitar un arranque accidental

RUEDAS PARA CP861



DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	NÚMERO DE PIEZA
Juego de 5 ruedas de Ø 2-7/8" x 1/16" x 3/8" - 73 x 1,6 x 9,52 mm	**CA155312**

Consulte la página de accesorios 121

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	CICLOS POR MINUTO	LONGITUD DE LA CARRERA		CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
			pulg.	mm	cfm	l/s	pulg.	mm	lb	kg	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP881	**T023916**	9500	3/8	10	5.9	2.8	1.63	0.74	8.62	219	23.2	6.6	95	84	1/4

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	CICLOS POR MINUTO	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
			cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP785S	**T023200**	2400	15	7.3	1.9	0.86	9.02	229	10.5	3.2	95	84	1/4

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	POTENCIA	TAMAÑO DEL MANDRIL/MUELLA	VELOCIDAD LIBRE	CONSUMO DE AIRE BAJO CARGA		PESO NETO		LONGITUD		NIVEL DE VIBRACIÓN ISO 28927 (M/S²)		PRESIÓN ACÚSTICA.	POTENCIA ACÚSTICA	ENTRADA DE AIRE
		W	en..	rpm	cfm	l/s	lb	kg	pulg.	mm	a	k	ISO 15744 - dB(A)		pulg.
CP861	**T022039**	370	3	20000	8.5	4	1.63	0.74	7.76	197	9.2	2.8	90	79	1/4

Todos los modelos: Entrada de manguera de 3/8" (10 mm) - a 90 PSI (a 6,3 bar)

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Herramientas Classic

KITS DE MARTILLOS, TRINQUETES Y PERCUTORES



Kit CP734H

N.º de pieza T025163

El kit incluye:

- (1) CP734 - Llave de impacto de 1/2"
- (5) Llaves de vaso SAE de 1/2", 5/8", 3/4", 7/8" y 15/16" o

N.º de pieza T025164

El kit incluye:

- (1) CP734 - Llave de impacto de 1/2"
- (5) Llaves de vaso métricas (14, 16, 17, 19 y 22 mm)



CP772HK

N.º de referencia T025171

El kit incluye:

- (1) CP772H - Llave de impacto de 3/4"
- (4) Llaves de vaso SAE de 15/16", 1", 1-1/16" y 1-1/8" o

N.º de referencia T025162

El kit incluye:

- (1) CP772H - Llave de impacto de 3/4"
- (4) Llaves de vaso métricas (24, 27, 30 y 32 mm)



CP828HK-Métrico

N.º de referencia T024448

El kit incluye:

- (1) CP828H - Llave de trinquete de 1/2"
- (5)llaves de vaso métricas de 10, 13, 14, 16 y 17 mm



Kit CP714

N.º de referencia T025364

El kit incluye:

- T012735 Martillo CP714
- A046073* Cincel plano
- A046078* Punzón cónico
- A046074 Cincel liso
- A046071 Cortador de panelesde corte de paneles



Kit CP717

N.º de pieza T025365

El kit incluye:

- T020120 Martillo CP717
- A047071 Cortador de paneles de doble hoja
- A047050 Cortador de remaches
- A047091 Martillo alisador de 1-1/4"
- A047074 Punzón recto

Accesorios herramientas clásicas



KITS DE PUESTA A PUNTO Y KITS DE REPARACIÓN

MODELO DE LA HERRAMIENTA	KIT DE PUESTA A PUNTO NÚMERO DE PIEZA	KIT DE REPARACIÓN NÚMERO DE PIEZA	CABEZAL DE RECAMBIO
CP734H	**CA147716**	**CA147717**	
CP772H	**CA149746**	**CA149747**	
CP797/CP797-6	**CA131501**		
CP828	**CA155086**		**CA155084**
CP828H			**CA155085**
CP854/E	**C138089**		
CP749	**8940158635**		

CUBIERTAS PROTECTORAS



MODELO DE LA HERRAMIENTA	NÚMERO DE PIEZA
CP734H	**CA129405**
CP772H	**CA124745**
CP828	**CA133961**
CP828H	**CA133961**

PORTABROCAS



MODELO DE LA HERRAMIENTA	CAPACIDAD		ROSCA	N.º DE PIEZA DEL MANDRIL	TIPO	N.º DE PIEZA DE LA LLAVE
	pulg.	mm	pulg.			
CP785, CP789R-26	3/8"	10	3/8"-24	**C142408**	Portabrocas + Llave	**CA050120**
CP785H, CP789HR	1/2"	13	3/8"-24	**2050486963**	Portabrocas + Llave	
CP785QC	3/8"	10	3/8"-24	**2050502063**	Portabrocas sin llave	
CP785	3/8"	10	3/8"-24	**40002**	Portabrocas + Llave	
	3/8"	10	3/8"-24	**CA146490**	Clavesin clave (solo CP785 métrico)	

PROTECTOR PARA CP854 Y CP857



DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE PIEZA
Protector de 4" (100 mm)	**C136898**
Protector de 5" (125 mm)	**KF141860**
Protector de 7" (175 mm)	**C139081**

CONJUNTO DE MANGUERA DE ESCAPE TRASERA PARA AMOLADORAS RECTAS CP860/E/ES/ESE Y PROTECTOR CP734H



DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE PIEZA
Conjunto de manguera de escape trasera, incluye:	**CA127175**
Virola de fijación	**KF127211**

HOJA DE SIERRA PARA CP881



DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE PIEZA
Hojas de sierra de 18 dientes (5)	**CA146719**
Hojas de sierra de 24 dientes (5)	**CA146720**
Hojas de sierra de 32T (5)	**CA146721**

RUEDA PARA CP861



DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE PIEZA
Paquete de 5 discos (ø 2-7/8" x 1/16" x 3/8" - 73 x 1,6 x 9,52 mm)	**CA155312**

Notas

EQUIPAMIENTO DE TALLER



Soportes de gato

SERIE CP82

SOPORTES DE ALTA CALIDAD Y GRAN ESTABILIDAD

Soportes de alta calidad y estables para el cambio de neumáticos y las operaciones de mantenimiento en vehículos ligeros





CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Patas con placa extragrande para una gran estabilidad, resistentes al hundimiento en el suelo
- Mango autoblocante con punta de material compuesto y pasador de bloqueo que garantizan una gran seguridad
- Columna de soporte de hierro dúctil y estructura de acero resistente que garantizan durabilidad y solidez
- Mecanismo de trinquete para el ajuste de la altura que facilita el manejo
- SSe venden por pares

Consulte la página de accesorios 133

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	CAPACIDAD		PESO		ALTURA MÍN.		ALTURA MÁXIMA		CARRERA		ANCHURA		PROFUNDIDAD		POSICIÓN EN ALTURA
		toneladas	lb	kg	lb	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	
CP82020	**8941082020**	2	4400	2.5	5.5	11.02	280	16.73	425	7.17	182	7.7	195	7.2	182	10
CP82030	**8941082030**	3	6610	3	6.6	11.81	300	17.91	455	7.17	182	9.8	250	7.2	182	11
CP82060	**8941082060**	6	13200	5	11.0	15.75	400	24.41	620	10.16	258	11.1	283	10.2	258	12
CP82120	**8941082120**	12	26400	10	22.0	11.81	300	17.72	450	5.91	150	-	-	5.9	150	-
CP82200	**8941082200**	20	44000	18	39.7	13.78	350	19.69	500	5.91	150	-	-	7.8	200	-

Botella Soportes

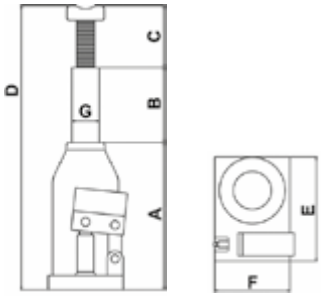
SERIE CP81

GATOS DE BOTELLA VERSÁTILES DE GRAN CAPACIDAD DE ELEVACIÓN

Gatos de botella de gran capacidad de elevación para mecánica general, mantenimiento, reparación y revisión (MRO) en taller o asistencia en carretera.







CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Placa de base grande para una gran altura y estabilidad
- Guía doble y pistón de acero cromado fabricado en una sola pieza, lo que garantiza la máxima capacidad y durabilidad
- Construcción soldada automáticamente para un sellado al 100 %, robustez y facilidad de desmontaje
- Extensión roscada dentro del pistón para un ajuste rápido y sencillo de la altura
- Válvula de seguridad para proteger contra sobrecargas

Consulte la página de accesorios 133

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	CAPACIDAD		PESO		DIMENSIONES													
						A		A + B (MÁX.)		C (+ROSCA)		D		E		F		G	
		toneladas	lb	kg	lb	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm
CP81020	**8941081020**	2	4400	2.4	5.29	7.1	180	11.7	297	2.1	52	13.7	347	4.7	120	3.2	80	0.8	20
CP81030	**8941081030**	3	6610	2.9	6.39	7.5	190	12.0	304	2.4	62	14.4	366	4.9	125	3.4	85	0.9	23
CP81050	**8941081050**	5	11000	3.8	8.38	7.9	200	12.7	322	2.8	70	15.4	390	5.5	140	3.5	90	1.1	29
CP81080	**8941081080**	8	17600	5.8	12.79	7.9	200	12.7	322	2.8	72	15.5	394	6.3	160	3.9	100	1.4	35
CP81120	**8941181120**	12	26400	6.7	14.77	7.1	180	10.8	275	3.0	76	13.7	347	6.9	175	4.7	120	1.7	43
CP81200	**8941081200**	20	44000	9.1	20.06	7.3	185	13.2	335	3.5	90	18.8	478	7.7	195	5.7	145	2.1	53
CP81300	**8941081300**	30	66100	18.3	40.34	11.2	285	17.9	454	2.8	70	20.2	514	8.1	205	5.5	140	2.4	62

Equipos de elevación

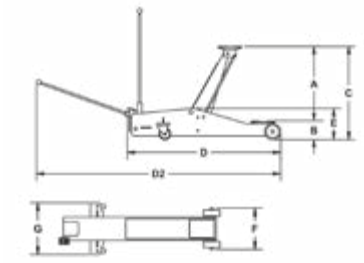
SERIE CP80



DISEÑADOS PARA OFRECER VERSATILIDAD Y RESISTENCIA

Gatos de carrito robustos y de perfil bajo para levantar todo tipo de vehículos ligeros





CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Altura de elevación muy baja para introducirse fácilmente bajo vehículos de perfil bajo
- Equipados con un diseño de doble bomba para aumentar la velocidad de elevación y un pedal ergonómico que permite un desplazamiento rápido sin carga
- Chasis de acero soldado de alta resistencia con rebordes de refuerzo para garantizar una gran resistencia y durabilidad
- El brazo de elevación permite grandes capacidades de elevación: altura máxima de 550 mm / 21,65 pulgadas para su uso en todoterrenos o camionetas.
- Incluye una válvula de seguridad para evitar sobrecargas

Consulte la página de accesorios 133

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	CAPACIDAD		PESO		DIMENSIONES															
						A		B		C		D		D2		E		F		G	
		toneladas	lb	kg	lb	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm
CP80020	**8941181020**	2	4400	39.4	86	16.9	430	3	75	19.9	505	29.5	750	77.2	1960	5.9	150	10.6	270	14.7	375
CP80022*	**8941098900**	2.5	5511.5	31.5	69.44	16.7	425	3	75	19.6	500	26.9	685	77.2	1960	5.9	150	10.2	260	13.5	345
CP80030	**8941181030**	3	6610	45	99.20	17.9	455	3.7	95	21.7	550	30.7	860	77.9	1979	6.3	160	6.3	257	14.7	375
CP80032*	**8941098920**	3	6610	38	83.7	16.9	430	3.7	95	20.6	525	30.3	771	72.5	1842	5.8	148	11.1	283	14.4	368

** Solo para el mercado norteamericano.*

Gatos neumohidráulicos

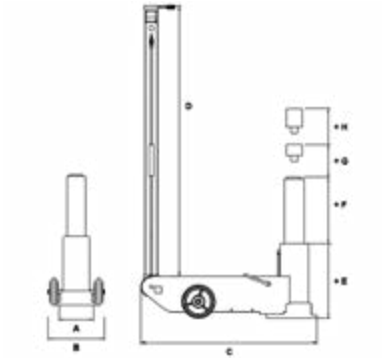
SERIE CP85

LA GAMA DE GATOS NEUMOHIDRÁULICOS PARA VEHÍCULOS PESADOS

Gama de gatos neumático-hidráulicos de gran durabilidad para el cambio de neumáticos y el mantenimiento de vehículos pesados







Consulte la página de accesorios 133

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Pistón neumático que proporciona una elevación rápida y de gran capacidad en vehículos de eje alto
- El pistón con recubrimiento de cromo duro garantiza durabilidad y resistencia a la corrosión
- Su diseño de perfil bajo permite un fácil acceso para elevar camiones y autobuses con chasis bajo
- El mango largo permite un fácil acceso y control cuando se coloca completamente debajo del vehículo.
- El manillar se bloquea en 3 posiciones: 45°, 90° y 180° para facilitar las maniobras.

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	CAPACIDAD				PESO	DIMENSIONES																	
							A		B		C		D		D+E		E		F		G		P	
		Capacidad máxima de elevación (lb)	Ton	kg	lb		pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm
CP85030	**8941085030**	66,100	30	38	84		5.9	150	6.9	176	11.5	290	9.5	240	12.8	326	3.4	86	8.8/11.4	223/289	53.6	1365	2.8	71
CP85031	**8941085031**	66,100	30	38	84		5.9	150	6.9	176	11.5	290	9.5	240	12.8	326	3.4	86	8.8/11.4	223/289	53.6	1365	2.8	71
CP85050	**8941085050**	110,000	50	60	132		6.3	160	7.9	200	11.2	282	18.6	470	21.8	555	3.4	85	8.7/11.1/13.9	222/283/352	56.2	1430	2.8	71
CP85080	**8941085080**	176,000	80	103	227		9.1	230	10.0	254	13.5	340	16.4	415	20.4	520	4.2	105	13.4/17.4	341/443	63.3	1610	3.2	82
CP85100	**8941085100**	220,000	100	105	232		8.5	215	10.8	209	13.5	341	28.6	723	33.7	860	5.5	137	12.3/15.8/19.3	313/403/490	62.9	1600	2.8	70

Prensas de taller

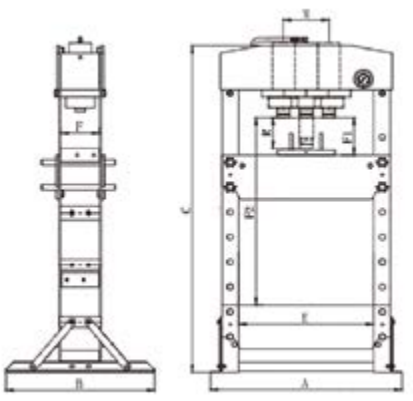
SERIE CP86

PRENSAS DE TALLER DE ALTA DURABILIDAD

Gama de prensas de taller duraderas y robustas, diseñadas para operaciones de mantenimiento



*NA versión**



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Sistema de carrera en dos etapas: una para el acercamiento rápido y otra de carrera corta de alta precisión para el ajuste fino de la carga
- Bastidor de acero resistente y robusto
- Dos orificios en cada pata para fijarlo al suelo, lo que garantiza una mayor estabilidad
- 2 varillas de acero desmontables para ajustar el banco, con un cabrestante específico que permite a los operarios trabajar solos
- Se suministra con dos bloques en V. Medidor de gran calibre para toneladas cortas y métricas
- Para los mercados norteamericanos: se suministra con una red protectora metálica

Consulte la página de accesorios 133

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	FUERZA DE COMPRESIÓN		PESO		DIMENSIONES																	
						A		B		C		E		F		F1		F2		R		M	
		toneladas	lb	kg	lb	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm
CP86100	**8941086100**	100	220,000	766	1689	47	1200	35	900	72	1830	30.9	787	11.7	300	4.5	114	32.1	814	11.9	300	9.2	235
CP86150	**8941086150**	15	33,000	76	166	28	700	21	540	35	882	19.7	500	4.7	120	6.2	157	18	457	6.3	160	-	-
CP86200	**8941086200**	20	44,000	105	232	29	740	28	700	70	1772	20.1	510	5.2	132	7.3	185	46.3	1175	7.3	186	-	-
CP86300	**8941086300**	30	66,100	167	368	31	795	28	700	70	1772	21.1	535	5.5	140	5.9	151	40.6	1031	6.3	160	7.9	200
CP86500	**8941086500**	50	110,000	298	657	41	1030	32	800	72	1830	28.7	730	8.1	207	2.7	68	41.3	1048	7.9	200	9.6	245
CP86750	**8941086750**	75	165,000	498	1098	45	1140	32	800	72	1840	31.5	800	9.6	245	6.8	170	34.8	884	9.9	250	10.2	260

No se comercializa en EE. UU. ni en Canadá

Prensas de taller

15 toneladas



CP86150

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Sistema de carrera en dos etapas: una para el acercamiento rápido y otra de carrera corta de alta precisión para el ajuste fino de la carga
- Bastidor de acero resistente y robusto
- Dos orificios en cada pata para fijarlo al suelo, lo que garantiza una mayor estabilidad
- 2 varillas de acero desmontables para ajustar el banco, con un cabrestante específico que permite a los operarios trabajar solos

30 toneladas



CP86300

100 toneladas



CP86100

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- La bomba neumática accionada por el pie permite un funcionamiento rápido y sencillo
- Sistema de carrera en dos etapas: una para el acercamiento rápido y otra de carrera corta de alta precisión para el ajuste fino de la carga
- Bastidor de acero resistente y robusto
- Los dos orificios en cada pata para fijarla al suelo garantizan una mayor estabilidad
- Dos varillas de acero desmontables, ajustables al banco, y un cabrestante específico que permite a los operarios trabajar solos

CP86151

Mismas características que el modelo CP86150, **comercializado para los mercados norteamericanos**, se suministra con una red protectora metálica

CP86301

Mismas características que el CP86300, **comercializado para los mercados norteamericanos**, se suministra con una red protectora metálica

CP86101

Mismas características que el CP86100, **comercializado para los mercados norteamericanos**, se suministra con una red protectora metálica

Consulte la página de accesorios 133

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	FUERZA DE COMPRESIÓN		PESO		DIMENSIONES																	
						A		B		C		E		F		F1		F2		R		M	
		toneladas	lb	kg	lb	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm
CP86101*	**8941086101**	100	220,000	766	1689	47	1200	35	900	72	1830	30.9	787	11.7	300	4.5	114	32.1	814	11.9	300	9.2	235
CP86151*	**8941086151**	15	33,000	76	166	28	700	21	540	35	882	19.7	500	4.7	120	6.2	157	18	457	6.3	160	-	-
CP86201*	**8941086201**	20	44,000	105	232	29	740	28	700	70	1772	20.1	510	5.2	132	7.3	185	46.3	1175	7.3	186	-	-
CP86301*	**8941086301**	30	66,100	167	368	31	795	28	700	70	1772	21.1	535	5.5	140	5.9	151	40.6	1031	6.3	160	7.9	200
CP86501*	**8941086501**	50	110,000	298	657	41	1030	32	800	72	1830	28.7	730	8.1	207	2.7	68	41.3	1048	7.9	200	9.6	245
CP86751*	**8941086751**	75	165,000	766	1689	47	1200	35	900	72	1830	30.9	787	11.7	300	4.5	114	32.1	814	11.9	300	9.2	235

** Solo para el mercado norteamericano.*

Crane

CP83100



GRÚA DE TALLER RÁPIDA Y SEGURA PARA APLICACIONES DIARIAS

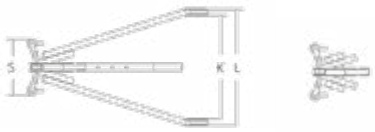
Para los operarios que buscan una grúa de taller rápida y segura, la CP83100 es la mejor opción para aplicaciones mecánicas generales en vehículos ligeros y camiones de carga media.

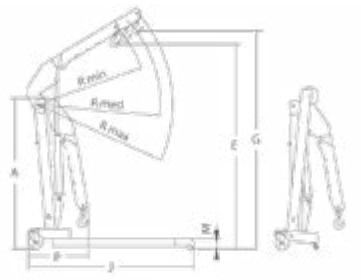


No se comercializa en EE. UU. ni en Canadá

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Funcionamiento rápido: dos veces más rápida que la competencia gracias al sistema de doble bomba
- Seguridad: sistema de bloqueo de las patas para las posiciones plegada y de trabajo, y válvula de liberación de hombre muerto
- Gran altura de acceso: hasta 53,1 pulgadas / 1350 mm con una carga de 500 kg / 1100 libras.
- Acceso a vehículos con gálibo reducido: ruedas y brazos de perfil bajo —altura: 3,54 pulgadas — 90 mm
- Fácil de manejar por un solo operario gracias a la posición giratoria de la palanca de la bomba y a la válvula de liberación situada en la parte inferior del cilindro





Consulte la página de accesorios 133

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	CAPACIDAD			PESO		DIMENSIONES											
							A	E	G	J	K	L	M	P	S	R MÍN.	R MEDIO.	R MÁX.
		P1/kg	P1/kg	P1/kg	kg	lb	mm	mm	mm	mm	mm.	mm	mm.	mm	mm	mm	mm	mm
CP83100	**8941083100**	1000	750	500	98.5	217	1560	2120	2240	1525	790	981	90	480	460	1100	1225	1350

Carros con ruedas

CP84010



FÁCILES DE MANEJAR Y TRANSPORTAR

Carro con ruedas de alta calidad diseñado especialmente para operaciones de cambio de neumáticos en camiones pequeños y medianos



No se comercializa en EE. UU. ni en Canadá

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Los brazos ajustables para distintos tamaños de rueda permiten un montaje cómodo en diferentes tipos de vehículos
- Equipado con rodillos para facilitar el posicionamiento de las ruedas sobre los pernos del vehículo o los orificios de los discos de freno

Consulte la página de accesorios 133

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	CAPACIDAD		ANCHURA MÁXIMA DE LA HORQUILLA		PESO		LONGITUD		ALTURA MÍN.		ALTURA MÁXIMA	
		kg	lb	mm	pulg.	kg	lb	mm	pulg.	mm.	pulg.	mm	pulg.
CP84010	**8941084010**	250	550	305	12.01	31.5	14.3	330	13	970	38.2	1005	39.6

Arrancadores de emergencia

SERIE CP90



CARGA RÁPIDA Y FACILIDAD DE USO

Los arrancadores de emergencia sin batería de Chicago Air ofrecen comodidad y facilidad de uso a los profesionales que buscan soluciones para arrancar una batería descargada, tanto en vehículos ligeros como pesados.



No se comercializa en EE. UU. ni en Canadá

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Solo se necesitan 30 segundos con el motor en marcha para recargar la batería y volver a arrancar los vehículos
- Tecnología de ultracondensadores: el arrancador sin batería tiene una vida útil de al menos 1 millón de ciclos y cuenta con una garantía de 5 años
- Equipado con un avisador acústico para evitar la inversión de polaridad y un fusible para proteger el vehículo y el arrancador en caso de uso incorrecto
- Más ligero que los arrancadores estándar y provisto de un mango telescópico de gran tamaño y dos ruedas grandes para facilitar su transporte
- Los arrancadores de emergencia están equipados con aislamiento eléctrico completo para una protección total frente a los arcos eléctricos durante la instalación

Consulte la página de accesorios 133

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	CAPACIDAD	CORRIENTE DE CORTOCIRCUITO	ALARMA DE INVERSIÓN DE POLARIDAD	FUSIBLE DE PROTECCIÓN	CARGA ACTIVADA		LONGITUD DEL CABLE		SECCIÓN DEL CABLE		PESO		LONGITUD	
		Farad	AP	A	ft.lb	Sector	Motor	m	ft	m	ft	kg	lb	mm	pulg.
CP90250	**8941090250**	250	800	✔	✔	✔	✔	1.1	3.6	50	0.1	8.8	19.4	370	14.6
CP90500	**8941090500**	500	9000	✔	✔	✔	✔	1.1	3.6	50	0.1	9.7	21.4	370	370
CP90600	**8941090600**	1360 (12V) - 340 (24V)	4000 (12V) - 2000 (24V)	✔	✔	✔	✔	1.9	6.2	50	0.1	-	-	-	-

Las especificaciones indicadas son meramente orientativas. Consulte la documentación de cada herramienta.

Accesorios equipamiento de taller

PRENSAS



JAULA DE PROTECCIÓN

PARA EL MODELO	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE PIEZA
CP86100	Red de protección 100T	**8940173459**
CP86750	Red de protección 75T	**8940173458**
CP86151	Red de protección « »15T	**8940173207**
CP86201	Red de protección 20T	**8940173208**
CP86301	Red de protección 30T	**8940173209**
CP86501	Red de protección 50T	**8940173210**



NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
8955000039	MANDRIL DE SUJECCIÓN RÁPIDA PARA PRENSA PUNZONADORA
8955000040	DEL CUADRO
8955000041	PUNZÓN D18 DE 18 MM DE DIÁMETRO
8955000042	PUNZÓN D16 DE 16 MM DE DIÁMETRO
8955000043	PUNZÓN D20 DE 20 MM DE DIÁMETRO
8955000044	PUNZÓN D22 DE 22 MM DE DIÁMETRO
8955000045	PUNZÓN D25 DE 25 MM DE DIÁMETRO
8955000046	D30 PUNZÓN DE 30 MM DE DIÁMETRO
8955000047	D12 PUNZÓN DE 12 MM DE DIÁMETRO
8955000048	PUNZÓN D10 DE 10 MM DE DIÁMETRO
8955000049	PLACA DE PUNZONES
8955000050	DS-8 JUEGO DE PUNZONES DE PRENSA

GATOS NEUMÁTICO-HIDRÁULICOS



DIMENSIONES DEL ADAPTADOR

PARA EL MODELO	DIMENSIÓN		NÚMERO DE PIEZA
	ALTURA		
	mm	pulg.	
CP85030 y CP85050	1,77	45	**8940174093**
	2,95	75	**8940174105**
CP85080 y CP85100	1,77	45	**8940174271**
	2,95	75	**8940174272**



PARA EL MODELO	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE PIEZA
CP85031	SA001 Adaptador tipo A	**8940176085**
CP85030		

Notas

RED DE LÍNEAS AÉREAS



Unidades de preparación de aire CP

Diseñadas para un rendimiento óptimo de las herramientas









FRL

AIR FLEX

ENROLLADORES DE MANGUERA

MANGUERAS

LÁTIGO DE MANGUERA

MANGUERA EN ESPIRAL

ACOPLAMIENTOS

ENGRASADORES





OTROS ACCESORIOS

EQUILIBRADORES

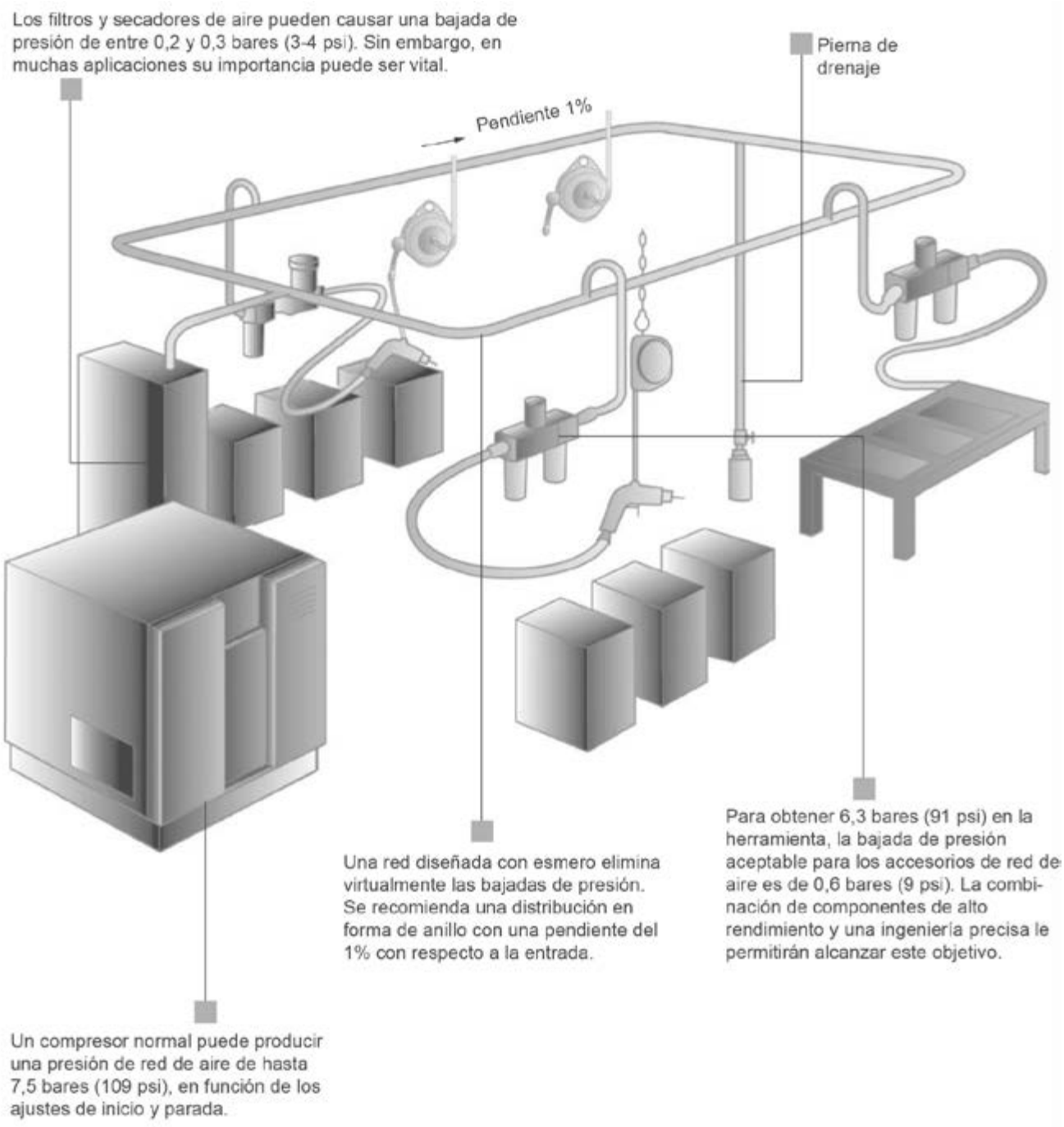
CP

Ofrece una amplia gama de acoplamientos para crear la mejor solución posible junto con las herramientas neumáticas.

Red de línea de aire

Las unidades de tratamiento de aire de CP están diseñadas para ayudarte a sacar el máximo rendimiento a tus herramientas. Garantizan una caída de presión mínima y, por lo tanto, pérdidas mínimas de energía en el sistema de distribución de aire, lo que beneficia al medio ambiente y reduce tus costes operativos.

La vida útil de sus herramientas se prolongará gracias al uso de unidades de preparación de aire, lo que se traduce en menores costes de reparación y menos tiempo de inactividad. Una instalación de aire adecuada garantiza la productividad y una buena rentabilidad global.



FILTROS, REGULADORES, LUBRICADORES

¿Por qué utilizar un filtro, un regulador y un lubricador?

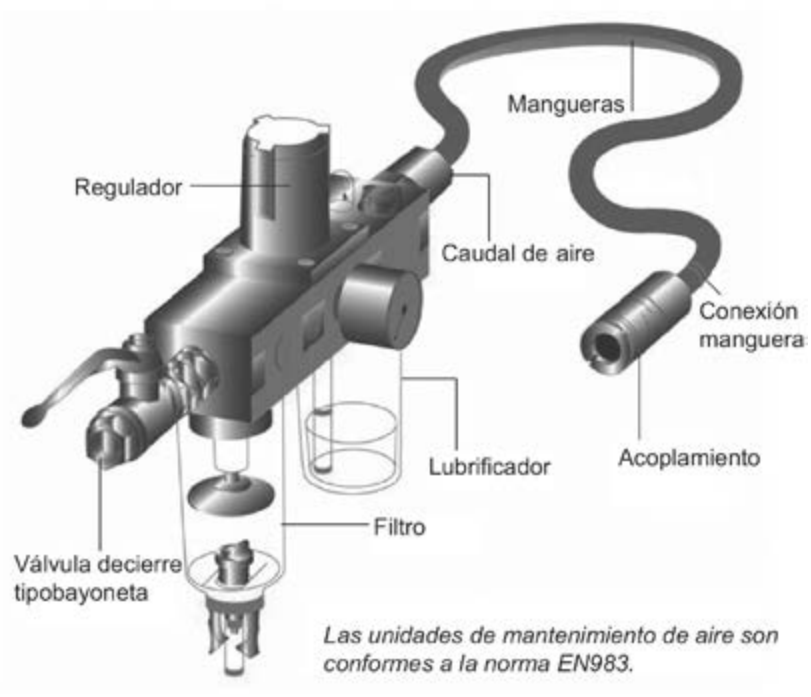
CP recomienda encarecidamente el uso de un filtro, un regulador y un lubricador (en ese orden) para el tratamiento previo del aire de las herramientas. Un tratamiento adecuado del aire se traduce en un mejor rendimiento de las herramientas y una mayor vida útil de las mismas. Las unidades deben montarse lo más cerca posible de la herramienta, preferiblemente justo en el punto donde la manguera de la herramienta se conecta al sistema. Para aprovechar al máximo su potencial, estas unidades deben ser revisadas periódicamente por el personal de mantenimiento o por los propios operarios.

FILTRO DE AIRE

El filtro separa impurezas como el agua y partículas sólidas.

No utilizar filtros con las herramientas neumáticas acorta su vida útil, aumenta los costes de mantenimiento y reduce la eficiencia. Los sistemas de aire antiguos con secadores por refrigeración, por ejemplo, generan mucho óxido, y utilizar las herramientas sin instalar un filtro podría dañarlas en menos de una semana.

Los filtros CP separan hasta el 98 % del agua cuando funcionan dentro de su rango de trabajo.



Las unidades de mantenimiento de aire son conformes a la norma EN983.

REGULADOR

El regulador garantiza que la presión de trabajo preestablecida se mantenga constante, independientemente de las variaciones de presión en el aire de entrada y de las pequeñas variaciones en el caudal de aire. Por ejemplo, una presión 1 bar superior a la necesaria supone un aumento del 16 % en el consumo de aire.

PRESIÓN DE LA HERRAMIENTA	CONSUMO DE AIRE
91 psi (6 bar)	100 %
101 psi (7 bar)	110 %
116 psi (8 bar)	125 %

Los reguladores controlados por resorte actúan rápidamente y, por lo tanto, deben utilizarse con todo tipo de herramientas neumáticas.

LUBRICADORES

Si no se utilizan lubricadores, será necesario cambiar las paletas del motor de la herramienta con mayor frecuencia. La vida útil de las paletas puede reducirse hasta una décima parte del tiempo de funcionamiento normal. El lubricador de neblina de aceite es el tipo más común. Suministra una neblina de aceite a la manguera de aire.

Red de línea de aire

- **Las unidades CP FRL (filtros, reguladores y lubricadores) permiten que sus herramientas funcionen con un rendimiento óptimo, lo que reduce el tiempo de inactividad y aumenta la productividad.**
- **Fáciles de instalar en la línea de aire con roscas de conexión de ½" a 1", esta solución se puede adaptar a las necesidades del cliente eligiendo los módulos adecuados: regulador, lubricador, filtro o filtro-regulador. El sistema automático de rellenado de aceite ayuda a simplificar el mantenimiento de la instalación.**
- **El uso de los FRL de CP es un primer paso para reducir las emisiones de CO_2. La válvula de presión de tipo diafragma limita la caída de presión incluso con un caudal de aire elevado.**





FILTRO-REGULADOR LUBRICADOR CON MANÓMETRO (0-150 PSI - 0-10 BAR)	ROSCA	CAUDAL MÁX. CAUDAL		MÁX. PRESIÓN		FILTRO CAPACIDAD		FILTRO	NÚMERO DE PIEZA	
	pulg.	cfm	l/s	psi	bar	oz	ml		BSP	NPT
FRL COMPUESTO DE 2 ETAPAS, DRENAJE SEMI AUTOMÁTICO, LLENADO AUTOMÁTICO DE ACEITE	1/2"	125	59	232	16	2.7	80	5 micras	**6158135640**	**próximamente**
FRL COMPUESTO DE 2 ETAPAS, DRENAJE AUTOMÁTICO, LLENADO AUTOMÁTICO DE ACEITE	3/4"	284	134	232	16	6	180	5 micras	**6158135650**	**próximamente**
FRL COMPUESTO DE 2 ETAPAS, DRENAJE AUTOMÁTICO, LLENADO AUTOMÁTICO DE ACEITE	1"	284	134	232	16	6	180	5 micras	**6158135660**	**próximamente**



UNIDAD DE FILTRADO	ROSCA	NÚMERO DE PIEZA	
	pulg.	BSP	NPT
FILTRO-REGULADOR DE 1/2" BSP	1/2"	**6154501115**	**próximamente**
FILTRO-REGULADOR DE 1" BSP	1"	**6154501155**	**próximamente**



UNIDAD LUBRICADORA	ROSCA	NÚMERO DE PIEZA	
	pulg.	BSP	NPT
LUBRICADOR DE 1/2" BSP	1/2"	**6154501135**	**próximamente**
LUBRICADOR 1" BSP	1"	**6154501175**	**próximamente**

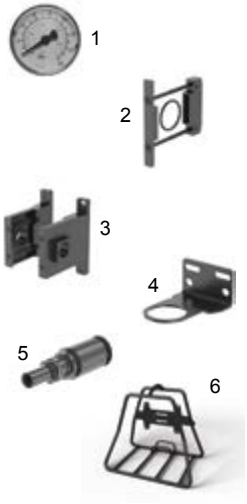


UNIDAD REGULADORA	ROSCA	NÚMERO DE PIEZA	
	pulg.	BSP	NPT
REGULADOR DE 1/2" BSP	1/2"	**6154501125**	**próximamente**
REGULADOR DE 1" BSP	1"	**6154501165**	**próximamente**



FILTRO-REGULADOR	ROSCA	NÚMERO DE PIEZA	
	pulg.	BSP	NPT
FILTRO-REGULADOR DE 1/2" BSP	1/2"	**6154501105**	**próximamente**
FILTRO-REGULADOR DE 3/4" BSP	3/4"	**6154502495**	**próximamente**
FILTRO-REGULADOR DE 1" BSP	1"	**6154501145**	**próximamente**

ACCESORIOS FRL



ARTÍCULO	DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	KIT DE MANTENIMIENTO
1	Manómetro	**6154500925**
2	Kit de acoplamiento para FRL de 1/2" (para conectar módulos de FRL entre sí)	**6154500945**
2	Kit de acoplamiento para FRL de 3/4" y 1" (para conectar módulos de FRL entre sí)	**6154500955**
3	Kit de acoplamiento de pared (juego de 2) para FRL de 1/2" (para fijar el FRL a un soporte u otro elemento de sujeción)	**6154500965**
3	Kit de acoplamiento de pared (juego de 2) para FRL de 3/4" (para fijar el FRL a un soporte u otro elemento de sujeción)	**6154500975**
3	Kit de acoplamiento de pared (juego de 2) para FRL de 1" (para fijar el FRL a un soporte u otro elemento de sujeción)	**6154501005**
4	Kit de soportes para FRL de 1/2"	**6154500985**
5	Drenaje automático	**6154500935**
6	Soporte para FRL	**6158136030**

ADAPTADORES



ROSCA		NÚMERO DE PIEZA
MACHOS BSP	HEMBRA NPT	
1/8"	1/8"	**61103**
1/4"	1/4"	**181523**
1/2"	1/2"	
3/4"	3/4"	**615 813 6510**
1"	1"	**615 813 5720**

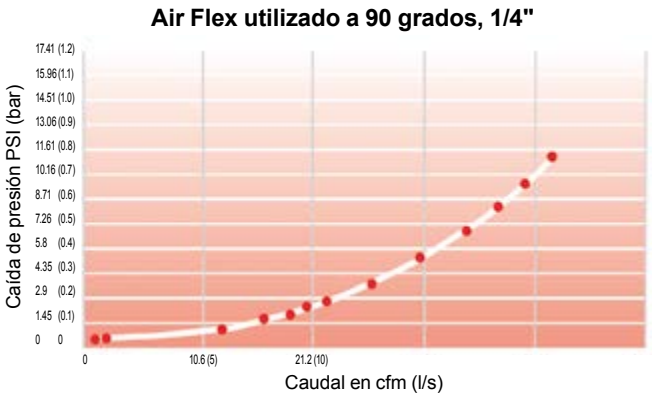
ROSCA		NÚMERO DE PIEZA
MACHOS BSP	HEMBRA NPT	
1/2"	1/2"	**615 813 6170**
3/4"	3/4"	
1"	1"	**615 813 6190**

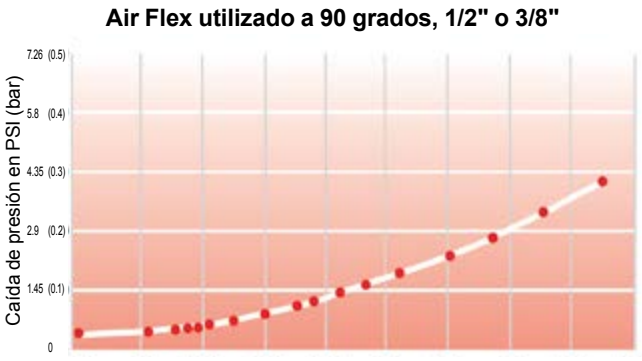
Red de línea de aire

LA FLEXIBILIDAD DE AIR FLEX









EL NUEVO CP AIR FLEX CONVIERTE TODAS LAS MANGUERAS RÍGIDAS EN FLEXIBLES Y MULTIDIRECCIONALES.

Fácil: se requiere menos esfuerzo gracias a la rigidez de la manguera, lo que facilita el trabajo en zonas de difícil acceso.

Menor desgaste: se acabó el desgaste prematuro de las mangueras.

Ergonomía y seguridad: sin retorcimientos, la manguera se mantiene en la posición ideal de trabajo y reduce el riesgo de tendinitis.

ACCESORIOS FRL

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	CAUDAL DE AIRE MÁXIMO RECOMENDADO		ENTRADA HEMBRA	ENTRADA MACHO	PESO		LONGITUD		DIÁMETRO EXTERIOR	
		cfm	l/s	pulg.	pulg.	lb	g	pulg.	mm	pulg.	mm
BSP											
AIR-FLEX 1/4" BSP	**8940171568**	25.2	12	1/4"	1/4"	0,17	0.079	2-2/3"	67	15/16"	24
AIR-FLEX 3/8" BSP	**8940171570**	63.6	30	3/8"	3/8"	0,28	0.126	3-1/4"	82	1-1/16"	29.5
AIR-FLEX 1/2" BSP	**8940171566**	63.6	30	1/2"	1/2"	0,29	0.132	3-1/4"	82	1-1/16"	29.5
NPT											
AIR-FLEX 1/4" NPT	**8940171569**	29.7	14	1/4"	1/4"	0,17	0.079	2-2/3"	67	15/16"	24
AIR-FLEX 3/8" NPT	**8940171571**	74	35	3/8"	3/8"	0,28	0.126	3-1/4"	82	1-1/16"	29.5
AIR-FLEX 1/2" NPT	**8940171567**	63.6	30	1/2"	1/2"	0,29	0.132	3-1/4"	82	1-1/16"	29.5
AIR-FLEX 1/2" NPT	**8940175305**	110	52	1/2"	1/2"	0,73	0.330	3-1/4"	114	1-1/16"	39

*No recomendado para herramientas percutoras

CARACTERÍSTICAS ERGONÓMICAS PARA UNA COMODIDAD ÓPTIMA





PARA LOS TIPOS DE CARRETES DE MANGUERA ABIERTOS, CONSULTA LA TABLA SIGUIENTE

RESORTE CON TRINQUETE
Permite bloquear y retraer fácilmente la manguera

SOPORTE CON PLACA GIRATORIA
Permite un movimiento de 180° para facilitar el manejo de la manguera

ENTRADA GIRATORIA MULTIDIRECCIONAL
Fácil conexión a tuberías fijas

BOLA DE RETENCIÓN MÓVIL
Permite ajustar fácilmente la manguera principal a la longitud deseada

APLICACIONES

MANTENIMIENTO INDUSTRIAL Y PRODUCCIÓN

MANTENIMIENTO TODOTERRENO APLICACIONES

CRITERIOS DE SELECCIÓN DE CARRETES DE MANGUERA CP

- ✔ **En primer lugar, ten en cuenta la aplicación y los requisitos de presión**. NOTA: Todos nuestros carretes de manguera funcionan a una presión máxima de trabajo de 217 psi (15 bar)
- ✔ **A continuación, determina el diámetro interior** (diámetro interior) de la manguera (CONSEJO: compruebe siempre el diámetro interior recomendado para cada herramienta en el catálogo o en el catálogo en línea)
- ✔ **A continuación, seleccione la longitud del carrete** y el material de la manguera en función del entorno de trabajo.

DURABILIDAD MEJORADA

CALIDAD Y SEGURIDAD COMPROBADAS
La gama de carretes de manguera más duradera que ha ofrecido nunca CP



PROTECCIÓN DE GOMA
Evita cualquier tensión en el engarzado



NUEVO SISTEMA DE PRENSADO
Máxima calidad para una máxima robustez



RESORTE CON TRINQUETE
Acceso exterior para un mantenimiento rápido y económico

CALIDAD DE LAS PIEZAS CONSIDERABLEMENTE MEJORADA
Piezas de larga duración
Totalmente reparables



MUELLE DE TAMBOR
Hasta 25 000 ciclos
Durabilidad superior

GAMA COMPLETA DE CARRETES DE MANGUERA CP

Ø DE LA MANGUERA: 5/16" (8 MM)
Presión de trabajo: 217 psi / 15 bar - Temperatura de trabajo: -14 °F a 140 °F / -10 °C a 60 °C

N.º DE MODELO	NÚMERO DE PIEZA	DIÁMETRO DE LA MANGUERA INTERIOR	DIÁMETRO EXTERIOR DE LA MANGUERA	LONGITUD DE LA MANGUERA	MATERIAL DE LA MANGUERA	RACOR DE ENTRADA	RACOR DEL EXTREMO DE LA MANGUERA	MATERIAL DEL CARRETE DE MANGUERA	TIPO DE FLUIDO	TIPO DE CARRETE DE MANGUERA
NPT HR8108	**8940171990**	5/16" (8 mm)	1/2" (12 mm)	33ft (10m)	PU	1/4" F GIRATORIO	1/4" M FIJO	PLÁSTICO	AIRE	CERRADO
BSP HR8108	**8940171991**	5/16" (8 mm)	1/2" (12 mm)	33ft (10m)	PU	1/4" F GIRATORIO	1/4" M FIJO	PLÁSTICO	AIRE	CERRADO
NPT HR8208	**8940171994**	5/16" (8 mm)	1/2" (12 mm)	33ft (10m)	KPU	1/4" F GIRATORIO	1/4" M FIJO	ALUMINIO	AIRE/AGUA	CERRADO
BSP HR8208	**8940171995**	5/16" (8 mm)	1/2" (12 mm)	33ft (10m)	KPU	1/4" F GIRATORIO	1/4" M FIJO	ALUMINIO	AIRE/AGUA	CERRADO

Ø DE LA MANGUERA: 3/8" (10 MM)
Presión de trabajo: 217 psi / 15 bar. Temperatura de trabajo: -14 °F a 140 °F / -10 °C a 60 °C

N.º DE MODELO	NÚMERO DE PIEZA	DIÁMETRO DE LA MANGUERA INTERIOR	DIÁMETRO EXTERIOR DE LA MANGUERA	LONGITUD DE LA MANGUERA	MATERIAL DE LA MANGUERA	RACOR DE ENTRADA	RACOR DEL EXTREMO DE LA MANGUERA	MATERIAL DEL CARRETE DE MANGUERA	TIPO DE FLUIDO	TIPO DE CARRETE DE MANGUERA
NPT HR8110	**8940171992**	3/8" (10 mm)	9/16" (14 mm)	52.5ft (16m)	PU	3/8" F GIRATORIO	3/8" M FIJO	PLÁSTICO	AIRE	CERRADO
BSP HR8110	**8940171993**	3/8" (10 mm)	9/16" (14 mm)	52.5ft (16m)	KPU	3/8" F GIRATORIO	3/8" M FIJO	PLÁSTICO	AIRE	CERRADO
NPT HR8210	**8940171996**	3/8" (10 mm)	9/16" (14 mm)	52.5ft (16m)	KPU	3/8" F GIRATORIO	3/8" M FIJO	ALUMINIO	AIRE/AGUA	CERRADO
BSP HR8210	**8940171997**	3/8" (10 mm)	9/16" (14 mm)	52.5ft (16m)	KPU	3/8" F GIRATORIO	3/8" M FIJO	ALUMINIO	AIRE/AGUA	CERRADO
NPT HR9110	**8940172000**	3/8" (10 mm)	9/16" (14 mm)	65.6ft (20m)	KPU	1/2" H, CURVA DE 90°	3/8" M FIJO	ESTRUCTURA DE ACERO CILINDRO DE PLÁSTICO	AIRE/AGUA	ABIERTO
BSP HR9110	**8940172001**	3/8" (10 mm)	9/16" (14 mm)	65.6ft (20m)	KPU	1/2" H, CURVA DE 90°	3/8" M FIJO	ESTRUCTURA DE ACERO CILINDRO DE PLÁSTICO	AIRE/AGUA	ABIERTO

Ø DE LA MANGUERA: 1/2" (13 MM)
. Presión de trabajo: 217 psi / 15 bar. Temperatura de trabajo: -14 °F a +140 °F / -10 °C a +60 °C

N.º DE MODELO	NÚMERO DE PIEZA	DIÁMETRO DE LA MANGUERA INTERIOR	DIÁMETRO EXTERIOR DE LA MANGUERA	LONGITUD DE LA MANGUERA	MATERIAL DE LA MANGUERA	RACOR DE ENTRADA	RACOR DEL EXTREMO DE LA MANGUERA	MATERIAL DEL CARRETE DE MANGUERA	TIPO DE FLUIDO	TIPO DE CARRETE DE MANGUERA
NPT HR8113	**8940171998**	1/2" (13 mm)	11/16" (17 mm)	52.5ft (16m)	KPU	1/2" F GIRATORIO	1/2" M FIJO	PLÁSTICO	AIRE	CERRADO
BSP HR8113	**8940171999**	1/2" (13 mm)	11/16" (17 mm)	52.5ft (16m)	KPU	1/2" F GIRATORIO	1/2" M FIJO	PLÁSTICO	AIRE	CERRADO
NPT HR9113	**8940172002**	1/2" (13 mm)	11/16" (17 mm)	49ft (15m)	KPU	1/2" H, CURVA DE 90°	1/2" M FIJO	ESTRUCTURA DE ACERO CILINDRO DE PLÁSTICO	AIRE/AGUA	ABIERTO
BSP HR9113	**8940172003**	1/2" (13 mm)	11/16" (17 mm)	49ft (15m)	KPU	1/2" H, CURVA DE 90°	1/2" M FIJO	ESTRUCTURA DE ACERO CILINDRO DE PLÁSTICO	AIRE/AGUA	ABIERTO
BSP HR 9213	**8940173324**	1/2" (13 mm)	13/16" (20,5 mm)	49ft (15m)	GOMA	1/2" H, CURVA DE 90°	1/2" M FIJO	ESTRUCTURA DE ACERO CILINDRO DE PLÁSTICO	AIRE/AGUA	ABIERTO
NPT HR9213	**8940173325**	1/2" (13 mm)	13/16" (20,5 mm)	49ft (15m)	GOMA	1/2" H, CURVA DE 90°	1/2" M FIJO	ESTRUCTURA DE ACERO CILINDRO DE PLÁSTICO	AIRE/AGUA	ABIERTO

Red de línea de aire

MANGUERAS EFFI MAX

CP ofrece mangueras de la serie Effi Max de la más alta calidad, con características especiales como su bajo peso y flexibilidad para satisfacer las exigencias ergonómicas.

Destinadas a aplicaciones genéricas de esmerilado
- Peso extremadamente reducido
- Antiestáticas
- Manguera de goma
- Suave y flexible
- Resistente a las salpicaduras de soldadura



DIMENSIONES (DI X DE)		LONGITUD		PRESIÓN MÁXIMA DE PRESIÓN	CAUDAL DE AIRE		PESO POR 65,6 PIES / 20 M		PIEZA NÚMERO
pulg.	mm	ft	m	PSI (bar)	cfm	l/s	lb	kg	
3/8	9.5x12.5	65.6	20	232 (16)	27.6	13	6.4	2.9	**8940169921**
1/2	13x18.6	65,6	20	232 (16)	44.5	21	8.6	3.9	**6158109000**
5/8	16x22.5	65,6	20	232 (16)	91.1	43	10.6	4.8	**6158109010**
3/4	20x26.1	65,6	20	232 (16)	159	75	11.9	5.4	**6158109020**

Las mangueras de calidad estándar de PUR y caucho ofrecen la mejor relación calidad-precio para un trabajo óptimo con herramientas neumáticas.

CONECTORES EFFI MAX



Utilice siempre un manguito de conexión entre la herramienta y la manguera de suministro de aire. Esto proporciona seguridad y prolonga la vida útil de la entrada de aire de la herramienta.

DIÁM. DE LA MANGUERA .		ROSCA TAMAÑO	LONGITUD DE LA MANGUERA		NÚMERO DE PIEZA	
pulg.	mm	pulg.	ft	m	NPT	BSP
3/8	10	1/4	2.0	0.6	**CA047270**	**6158111920**
1/2	13	3/8	2.0	0.6	**CA049271**	**6158112640**
1/2	13	1/2	2.0	0.6	**CA049270**	**6158111930**
5/8	16	1/2	2.0	0.6	**615 811 2660**	**6158112650**

KITS DE MANGUERAS EFFI MAX



Los kits de mangueras están equipados con racores roscados en los extremos y están disponibles en longitud corta, listos para conectar y usar.

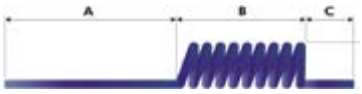
DIÁM. DE LA MANGUERA .		ROSCA TAMAÑO	LONGITUD DE LA MANGUERA		NÚMERO DE PIEZA
pulg.	mm	pulg.	ft	m	BSP
1/2	12,5	3/8" macho	9,84	3	**8940176677**
5/8	16	1/2" macho	6,56	2	**8940176678**
3/8	10	1/4" macho	6,56	2	**8940176679**

POLIURETANO MANGUERA EN ESPIRAL

Las mangueras en espiral están especialmente adaptadas para herramientas que se utilizan a distancias variables. Tanto en vertical como en horizontal, junto con una manguera en espiral con equilibrador, suponen un avance en materia de ergonomía. Equipadas con un rodamiento de bolas en un extremo (excepto el modelo 11x16), pueden conectarse directamente a la salida de la herramienta, lo que evita que la manguera se retuerza.

- Autorretráctiles
- Ligera y flexible
- Resistente y duradera





DIMENSIONES (Ø)		ROSCA TAMAÑO	LONGITUD DE LA MANGUERA		LONGITUD			NÚMERO DE PIEZA	
pulg.	mm	pulg.	ft	m	A pulgadas (mm)	B pulgadas (mm)	C pulgadas (mm)	BSP	NPT
1/4"	6,5x10	1/4"	6.6	2	19,7 (500)	5,5 (140)	5,9 (150)		**6158109670**
1/4"	6,5x10	1/4"	13,12	4	19,7 (500)	13 (330)	5,9 (150)	**6158046360**	**6158109680**
1/4"	6,5x10	1/4"	19,68	6	19,7 (500)	20,1 (510)	5,9 (150)	**6158046370**	**6158109690**
1/4"	6,5x10	1/4"	26,24	8	19,7 (500)	27,6 (700)	5,9 (150)	**6158046380**	**6158109700**
5/16"	8x12	3/8"	6,56	2	19,7 (500)	5,1 (130)	5,9 (150)	**6158046390**	**6158109710**
5/16"	8x12	3/8"	13,12	4	19,7 (500)	11,8 (300)	5,9 (150)	**6158046400**	**6158109720**
5/16"	8x12	3/8"	19,68	6	19,7 (500)	18,1 (460)	5,9 (150)	**6158046410**	**6158109730**
5/16"	8x12	3/8"	26,24	8	19,7 (500)	24,8 (630)	5,9 (150)	**6158046420**	**6158109740**
7/16"	11x16	3/8"	6.6	2	19,7 (500)	4,7 (120)	5,9 (150)		**6158109750**
7/16"	11x17	3/8"	13.1	4	19,7 (500)	10,6 (270)	5,9 (150)		**6158109770**
7/16"	11x18	3/8"	19.7	6	19,7 (500)	16,5 (420)	5,9 (150)		**6158109780**

El acoplamiento Easy Flow de CP está diseñado para eliminar la restricción de aire, lo que minimiza la caída de presión. Gracias a su diseño innovador, el EF es adecuado para entornos difíciles y resulta fácil y seguro de conectar y desconectar mediante el principio de «empujar y doblar». La característica de seguridad de los acoplamientos EF es su versión ventilada, que minimiza el riesgo de separación repentina entre el acoplamiento y la boquilla.

CP ofrece una amplia gama de acoplamientos para crear la mejor solución posible junto con las herramientas eléctricas. La gama consta de cuatro tipos de acoplamientos con características diferentes, todos ellos centrados en la calidad, la ergonomía y el rendimiento. Para cubrir la mayor parte de las necesidades a nivel mundial, CP ofrece tres tipos de perfiles de boquilla: el perfil europeo, el ISO 6150B y el perfil asiático. Con el acoplamiento Easy Flow, CP presenta un acoplamiento único sin restricciones de aire, lo que minimiza la caída de presión.
Gracias a su diseño innovador, el EF es adecuado para entornos difíciles y resulta fácil y seguro de conectar y desconectar mediante el principio de «empujar y doblar». La característica de seguridad del EF y de los acoplamientos de seguridad consiste en versiones ventiladas para minimizar el riesgo de separación repentina entre el acoplamiento y el niple.

	CAUDAL DE AIRE	CARACTERÍSTICA DE SEGURIDAD	ENTORNO ADVERSO	DURABILIDAD	ERGONOMÍA
EF	+++	++	++	++	+++
Desenganche rápido	++		+	+	+++
Garra	+++		+++	+++	

Capacidad máxima de caudal de aire (Delta 7,2 psi / 0,5 bar) - Caudal de aire económico (Delta 2,9 psi (0,2 bar)

ADAPTABILIDAD DE LOS RACORES CP

BOQUILLA		ISO 6105B 6 MM	EURO 7,6 MM	EURO 10,4 MM	ASIA 7,5 MM
CEJN	310	x			
	320		x		
	410			x	
TEME	1300	x			
	1600		x		
	1700			x	
ARO	23-23902	x			
RECTUS	14-22	x			
	25 (KA, KB, KD, KE, KL, KS)		x		
	26 (KA, KB, KE)		x		
	27			x	
PREVOST	ARM-ASC-ARC-06	x			
	ESC 07		x		
LEGRIS	14-22	x			
	25 (KA, KB, KD, KE, KL, KS)		x		
NITTO	Hi CUPLA200				x



ACOPLAMIENTO EF - SERIE EURO: EUROPA

ACOPLAMIENTO EF - EURO 7,6 mm / Caudal máximo de aire 79 cfm / 37,5 l/s (Delta 7,2 psi / 0,5 bar)
Caudal de aire económico: 53 cfm - 25 l/s (Delta 2,9 psi / 0,2 bar)



ROSCA HEMBRA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA
1/4	BSP	**6158105170**
3/8	BSP	**6158105180**
1/2	BSP	**6158105190**



ROSCA MACHO pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA
1/4	BSP	**6158105140**
3/8	BSP	**6158105150**
1/2	BSP	**6158105160**



CONEXIÓN DE MANGUERA mm	NÚMERO DE PIEZA
6	**6158105500**
8	**6158105530**
10	**6158105540**
13	**6158105550**

BOQUILLAS EURO 7,6 mm



ROSCA HEMBRA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
1/4"	**BSP**	**6158105910**	**6158134270**
3/8"	**BSP**	**6158105920**	**6158134280**
1/2"	**BSP**	**6158105930**	**6158134290**



MACHOS ROSCA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
1/4"	**BSP**	**6158105880**	**6158134240**
3/8"	**BSP**	**6158105890**	**6158134250**
1/2"	**BSP**	**6158105900**	**6158134260**



CONECTOR DE MANGUERA	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
06-07 mm	**6158106220**	**6158134200**
08 mm	**6158106250**	**6158134210**
09-10 mm	**6158106260**	**6158134220**
13 mm	**6158106270**	**6158134230**

ACOPLAMIENTO EF - EURO 10,4 mm/Capacidad máxima de caudal de aire: 72 l/s / 153 cfm (ΔP 0,5 bares / 2,9 PSI)
Capacidad de flujo de aire económica: 48 l/s / 102 cfm (ΔP 0,2 bar / 2,9 PSI)



ROSCA HEMBRA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA
3/8"	BSP	**6158106420**
1/2"	BSP	**6158106430**
3/4"	BSP	



MACHOS ROSCA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA
3/8"	BSP	**6158106390**
1/2"	BSP	**6158106400**
3/4"	BSP	**6158106410**



CONEXIÓN DE MANGUERA mm	NÚMERO DE PIEZA
10 mm	**6158106510**
13 mm	**6158106520**
16 mm	**6158106530**

BOQUILLAS EURO 10,4 mm



ROSCA HEMBRA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
3/8"	**BSP**	**6158106710**	**6158134390**
1/2"	**BSP**	**6158106720**	**6158134400**
3/4"	**BSP**	**6158106730**	**6158134410**



MACHOS ROSCA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
3/8"	**BSP**	**6158106650**	**6158134360**
1/2"	**BSP**	**6158106660**	**6158134370**
3/4"	**BSP**	**6158106670**	**6158134380**



CONEXIÓN DE MANGUERA mm	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
10 mm	**6158106770**	**6158134320**
13 mm	**6158106780**	**6158134330**
16 mm	**6158106790**	**6158134340**
19 mm	**6158106800**	**6158134350**

Red de línea de aire



ACOPLAMIENTOS EF - ISO 6105B MIL-C4109: AMÉRICA DEL NORTE, FRANCIA, ITALIA

ACOPLAMIENTO EF - ISO 6150B 6 mm / Capacidad máxima de caudal de aire: 16,7 l/s / 36 cfm (ΔP 0,5 bar / 7,2 PSI)
Capacidad de flujo de aire económica: 11 l/s / 23,3 cfm (ΔP 0,2 bar / 2,9 PSI)



ROSCA HEMBRA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA
1/4"	NPT	**6158104880**
3/8"	NPT	**6158104890**
1/4"	BSP	**6158104820**
3/8"	BSP	**6158104830**



MACHOS ROSCA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA
1/4"	NPT	**6158104850**
3/8"	NPT	**6158104860**
1/2"	NPT	**6158104870**
1/4"	BSP	**6158104790**
3/8"	BSP	**6158104800**
1/2"	BSP	**6158104810**



CONEXIÓN DE MANGUERA mm	NÚMERO DE PIEZA
06 mm	**6158105300**
08 mm	**6158105310**
10 mm	**6158105320**
13 mm	**6158105330**

BOQUILLAS ISO 6150B 6 mm



ROSCA HEMBRA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
1/4"	**NPT**	**6158105650**	**6158134510**
3/8"	**NPT**	**6158105660**	**6158134520**
1/4"	**BSP**	**6158105590**	**6158134490**
3/8"	**BSP**	**6158105600**	**6158134500**



MACHOS ROSCA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
1/4"	**NPT**	**6158105620**	**6158134470**
3/8"	**NPT**	**6158105630**	**6158134480**



CONEXIÓN DE MANGUERA mm	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
06 mm	**6158106040**	**6158134440**
08 mm	**6158106050**	**6158134450**
10 mm	**6158106060**	**6158134460**

ACOPLAMIENTO EF - ISO 6150B 8 mm / Caudal máximo de aire: 43 l/s / 91 cfm (ΔP 0,5 bar / 7,2 PSI)

Capacidad de caudal de aire económica: 27 l/s / 57 cfm (ΔP 0,2 bar / 2,9 PSI)



ROSCA HEMBRA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA
1/4"	NPT	
3/8"	NPT	**6158105020**
1/2"	NPT	**6158105030**
1/4"	BSP	**6158104950**
3/8"	BSP	**6158104960**
1/2"	BSP	**6158104970**



MACHOS ROSCA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA
1/4"	NPT	**6158104980**
3/8"	NPT	**6158104990**
1/2"	NPT	**6158105000**
1/4"	BSP	**6158104920**
3/8"	BSP	**6158104930**
1/2"	BSP	**6158104940**



CONEXIÓN DE MANGUERA mm	NÚMERO DE PIEZA
08mm	**6158105380**
10mm	**6158105390**
16mm	**6158105410**

BOQUILLAS ISO 6150B de 8 mm



ROSCA HEMBRA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
1/4"	**NPT**		**6158134740**
3/8"	**NPT**	**6158105780**	**6158134750**
1/2"	**NPT**	**6158105790**	**6158134760**
1/4"	**BSP**	**6158105710**	**6158134720**
3/8"	**BSP**	**6158105720**	**6158134730**
1/2"	**BSP**	**6158105730**	**6158134930**



MACHOS ROSCA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
1/4"	**NPT**	**6158105740**	**6158134690**
3/8"	**NPT**	**6158105750**	**6158134700**
1/2"	**NPT**	**6158105760**	**6158134710**
3/8"	**BSP**	**6158105690**	



CONEXIÓN DE MANGUERA mm	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
08mm	**6158106110**	**6158134650**
10mm	**6158106120**	**6158134660**
13mm	**6158106130**	**6158134670**

ACOPLAMIENTO EF - ISO 6150B 11 mm / Caudal máximo de aire: 76,5 l/s / 162 cfm (ΔP 0,5 bares / 7,2 PSI)

Capacidad de caudal de aire económica: 52 l/s / 110 cfm (ΔP 0,2 bares / 2,9 PSI)



ROSCA HEMBRA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA
3/8"	NPT	**6158105110**
1/2"	NPT	**6158105120**
3/4"	NPT	**6158106370**
3/8"	BSP	**6158105070**
1/2"	BSP	**6158105080**



MACHOS ROSCA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA
3/8"	NPT	**6158105090**
1/2"	NPT	**6158105100**
3/4"	NPT	**6158106350**
3/8"	BSP	**6158105050**
1/2"	BSP	**6158105060**
3/4"	BSP	**6158106340**



CONEXIÓN DE MANGUERA mm	NÚMERO DE PIEZA
10mm	**6158105460**
13mm	**6158105470**
16mm	**6158105480**
19mm	**6158105490**

BOQUILLAS ISO 6150B 11 mm



ROSCA HEMBRA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
3/8"	**NPT**	**6158105860**	**6158134570**
1/2"	**NPT**	**6158105870**	**6158134580**
3/4"	**NPT**	**6158106940**	**6158134590**



MACHOS ROSCA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
3/8"	**NPT**	**6158105840**	**6158134600**
1/2"	**NPT**	**6158105850**	**6158134610**
3/4"	**NPT**	**6158106920**	**6158134620**



CONEXIÓN DE MANGUERA mm	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
10mm	**6158106180**	**6158134530**
13mm	**6158106190**	**6158134540**
16mm	**6158106200**	**6158134550**
19mm	**6158106210**	**6158134560**

ACOPLAMIENTO EF - ASIA 7,5 mm: JAPÓN, CHINA, INDIA

ACOPLAMIENTO EF - ASIA 7,5 mm / Caudal máximo de aire: 34 l/s / 72 cfm (ΔP 0,5 bares / 7,2 PSI)

Capacidad de flujo de aire económica: 23 l/s / 48 cfm (ΔP 0,2 bares / 2,9 PSI)



ROSCA HEMBRA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA
1/4"	BSPT	**6158106590**
3/8"	BSPT	**6158106600**
1/2"	BSPT	**6158106610**



MACHOS ROSCA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA
1/4"	BSPT	**6158106560**
3/8"	BSPT	**6158106570**
1/2"	BSPT	**6158106580**



CONEXIÓN DE MANGUERA mm	NÚMERO DE PIEZA
06mm	**6158108710**
08mm	**6158106620**
10mm	**6158106630**
13mm	**6158106640**

BOQUILLAS ASIA 7,5 mm



ROSCA HEMBRA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
1/4"	**BSPT**		**6158134840**
3/8"	**BSPT**	**6158106850**	**6158134850**
1/2"	**BSPT**	**6158106870**	**6158134860**



MACHOS ROSCA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
1/4"	**BSPT**		**6158134810**
3/8"	**BSPT**	**6158106820**	**6158134820**
1/2"	**BSPT**	**6158106830**	**6158134830**



CONEXIÓN DE MANGUERA mm	NÚMERO DE PIEZA	JUEGO DE 10 UDS.
6mm	**6158106970**	**6158134770**
8mm	**6158106880**	**6158134780**
10mm	**6158106890**	**6158134790**
13mm	**6158106900**	**6158134800**

Red de línea de aire

ACOPLAMIENTO DE GARRA

CAUDAL ECONÓMICO: 593 CFM - 280 L/S



MACHOS ROSCA pulg.	NÚMERO DE PIEZA	
	NPT	BSP
3/8	**6158109070**	**6158109030**
1/2	**6158109080**	**6158109040**
3/4	**6158109090**	**6158109050**
1	**6158109100**	**6158109060**



HEMBRA ROSCA pulg.	NÚMERO DE PIEZA	
	NPT	BSP
3/8	**6158109150**	**6158109110**
1/2	**6158109160**	**6158109120**
3/4	**6158109170**	**6158109130**
1	**6158109170**	**6158109140**

ACOPLAMIENTOS DE DESACOPLAMIENTO RÁPIDO - SERIE EURO: EUROPA

EURO 7,6 mm / Caudal máximo de aire: 16,5 l/s / 35 cfm (ΔP 0,5 bares / 2,9 PSI) Caudal ergonómico de aire: 23,3 cfm - 11 l/s (ΔP 0,5 bares / 2,9 PSI)



ROSCA HEMBRA pulg.	NÚMERO DE PIEZA BSP
1/4	**8940176751**
3/8	**8940176752**
1/2	**8940176753**



MACHOS ROSCA pulg.	NÚMERO DE PIEZA BSP
1/4	**8940176748**
3/8	**8940176749**
1/2	**8940176750**



CONEXIÓN DE MANGUERA mm	NÚMERO DE PIEZA MANGUERA
6 -7	**8940176754**
10	**8940176755**
13	**8940176756**

BOQUILLAS EURO 7,6 mm



ROSCA HEMBRA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA
1/4	**BSP**	**6158105910**
3/8	**BSP**	**6158105920**
1/2	**BSP**	**6158105930**



MACHOS ROSCA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA
1/4	**BSP**	**6158105880**
3/8	**BSP**	**6158105890**
1/2	**BSP**	**6158105900**



CONECTOR DE MANGUERA	NÚMERO DE PIEZA
06-07	**6158106220**
09-10	**6158106260**
13	**6158106270**

EURO 10,4 mm / Caudal máximo de aire: 33 l/s / 70 cfm (ΔP 0,5 bares / 2,9 PSI) Caudal ergonómico de aire: 23,3 cfm - 11 l/s (ΔP 0,5 bares / 2,9 PSI)



ROSCA HEMBRA pulg.	NÚMERO DE PIEZA BSP
3/8	**8940176760**
1/2	**8940176761**
3/4	**8940176762**



MACHOS ROSCA pulg.	NÚMERO DE PIEZA BSP
3/8	**8940176757**
1/2	**8940176758**
3/4	**8940176759**



CONEXIÓN DE MANGUERA mm	NÚMERO DE PIEZA MANGUERA
13	**8940176763**
16	**8940176764**
19	**8940176765**

BOQUILLAS EURO 10,4 mm



ROSCA HEMBRA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA
3/8	**BSP**	**6158106710**
1/2	**BSP**	**6158106720**
3/4	**BSP**	**6158106730**



MACHOS ROSCA pulg.	TIPO DE ROSCA	NÚMERO DE PIEZA
3/8	**BSP**	**6158106650**
1/2	**BSP**	**6158106660**
3/4	**BSP**	**6158106670**



CONECTOR DE MANGUERA	NÚMERO DE PIEZA
13	**6158106780**
16	**6158106790**
19	**6158106800**

CONECTORES DE MANGUERA ROSCADOS



DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	TAMAÑO DE LA ROSCA	TIPO DE ROSCA	DIÁMETRO INTERIOR DE LA MANGUERA	NÚMERO DE PIEZA
Conector roscado para manguera de 6 mm M 1/4" BSP	1/4"	BSP	6	**8951011801**
Conector roscado para manguera de 8 mm, M 1/4" BSP	1/4"	BSP	8	**8940175922**
Tornillo de conexión para manguera de 10 mm M 1/4" BSP	1/4"	BSP	10	**8940175923**
Tornillo de conexión de manguera de 8 mm M 3/8" BSP	3/8"	BSP	8	**8940175924**
Tornillo de conexión para manguera de 10 mm M 3/8" BSP	3/8"	BSP	10	**8940175925**
Tornillo de conexión para manguera de 13 mm M 3/8" BSP	3/8"	BSP	13	**8951011804**
Tornillo de conexión para manguera de 10 mm, M 1/2" BSP	1/2"	BSP	10	**8940175926**
Tornillo de conexión para manguera de 13 mm, M 1/2" BSP	1/2"	BSP	13	**8951011805**
Tornillo de conexión para manguera de 16 mm, M 1/2" BSP	1/2"	BSP	16	**8940175927**
Tornillo de conexión para manguera de 16 mm, M 3/4" BSP	3/4"	BSP	16	**8940175928**
Tornillo de conexión para manguera de 16 mm, M 1" BSP	1"	BSP	25	**8940175929**

REDUCTOR



ROSCA		NÚMERO DE PIEZA
MACHOS BSP	HEMBRA BSP	
3/8"	**1/4"**	**8951011823**
1/2"	1/4"	**8951011839**
1/2"	3/8"	**8951011828**

CONECTOR DOBLE



ROSCA		NÚMERO DE PIEZA
MACHOS BSP	HEMBRA BSP	
1/4"	**1/4"**	**8951011822**
3/8"	1/4"	**8951011824**
1/2"	3/8"	**8951011825**

FUSIBLES DE AIRE

Cuando una conexión se afloja o se desprende de una manguera presurizada, o cuando la manguera se daña, la presión de la línea puede provocar que la manguera se ladee. Esta peligrosa situación puede causar fácilmente lesiones y daños.
Los fusibles se utilizan para reducir la probabilidad de que se produzca un latigazo de la manguera potencialmente peligroso. Los fusibles de aire están diseñados para cortar rápidamente el suministro de aire y restablecerse automáticamente cuando se restablece la contrapresión en la línea aguas abajo.

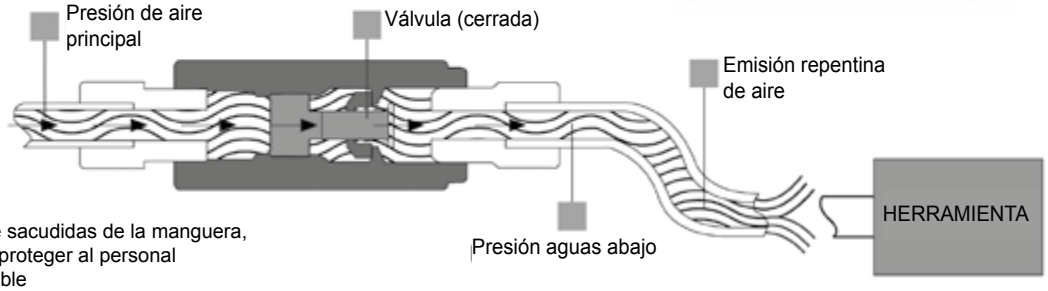
Los fusibles de aire ayudan a cumplir el requisito 1926.302 de la OSHA (EE. UU.) y pueden eliminar la necesidad de sujetar o proteger la manguera, tal y como exige la norma europea EN 983.



MATERIALES

Rosy	Aluminio anodizado
Soportes de muelles internos	Latón Acero inoxidable





- Reduce el riesgo de sacudidas de la manguera, lo que contribuye a proteger al personal
- Diseño sencillo y fiable
- Larga vida útil
- Cuerpo de aluminio anodizado para una alta resistencia a la corrosión
- Reinicio automático para reanudar la actividad aguas abajo con el mínimo tiempo de inactividad.

TAMAÑO DE LA CONEXIÓN	CAÍDA DE PRESIÓN AL CAUDAL DE CIERRE		CAUDAL DE CIERRE A 7 BAR		CAUDAL MÁXIMO DE AIRE DE LA HERRAMIENTA		PARA CAUDALES	NÚMERO DE PIEZA	
	bar	psi	l/s	cfm	l/s	cfm	pulg.	BSP	NPT
1/4"	0,14	2,03	7,8	16,4	5	10,5	Bajo	**6158112420**	**6158112450**
1/4"	0,3	4,35	13	27,3	10	21	Alto	**110402**	**6158112460**
3/8"	0,14	2,03	18	37,8	10	21	Bajo	**110422**	**6158112470**
3/8"	0,3	4,35	32	67,2	25	52,5	Alto	**110432**	**6158112480**
1/2"	0,3	4,35	45	94,5	35	73,5	Alto	**110442**	**6158112490**
3/4"	0,3	4,35	75	157,5	60	126	Alto	**6158112430**	**6158112500**
1"	0,3	4,35	86	180,6	70	147	Alto	**6158112440**	**110542**

Accesorios

EQUILIBRADORES: DE CP9911 A CP9950

Los equilibradores CP son productos de primera calidad diseñados para aliviar el peso de la herramienta del brazo del operario. Eliminan la tensión y la fatiga y ayudan a mejorar la productividad. Son ideales para herramientas pesadas y/o tareas repetitivas.

Retractor de resorte:

- Forma cilíndrica
- Retracción automática de la carga
- El espacio de trabajo permanece libre
- Cable de acero inoxidable
- Carcasa de aluminio
- Recorrido del cable de 5,2 a 8,2 pies (1.600 a 2.500 mm)

CP9936



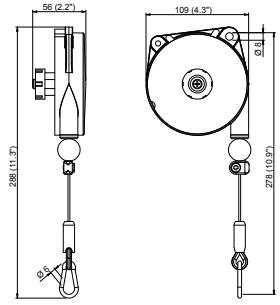
CP9920



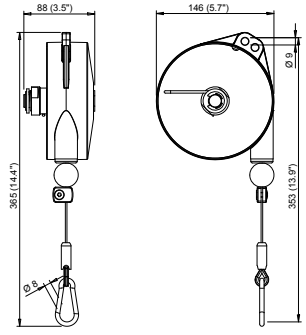
CP9911



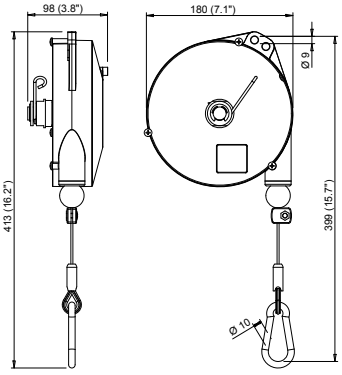
CP9911 a CP9913



CP9920 a CP9923



CP9936 a CP9950



MODELO	RANGO DE CARGA		CARRERA		PESO NETO		PIEZA NÚMERO
	lb.	kg	ft	mm	lb.	kg	
Equilibradores para trabajos ligeros							
CP9911	0.8-2.2	0.4-1.0	5.2	1,600	1.3	0.6	**8941099110**
CP9912	2.2-4.4	1.0-2.0	5.2	1,600	1.3	0.6	**8941099120**
CP9913	4.4-6.6	2.0-3.0	5.2	1,600	1.5	0.7	**8941099130**
Equilibradores para servicio medio							
CP9920	2.2-5.5	1.0-2.5	6.5	2,000	4.4	2.0	**8941099200**
CP9921	4.4-8.8	2.0-4.0	6.5	2,000	4.4	2.0	**8941099210**
CP9922	8.8-13.2	4.0-6.0	6.5	2,000	5.1	2.3	**8941099220**
CP9923	13.2-17.6	6.0-8.0	6.5	2,000	2.5	5.5	**8941099230**
Equilibradores para servicio medio							
CP9936	4.4-8.8	2.0-4.0	8.2	2,500	6.4	2.9	**8941099360**
CP9937	8.8-13.2	4.0-6.0	8.2	2,500	7.1	3.2	**8941099370**
CP9938	13.2-17.6	6.0-8.0	8.2	2,500	7.7	3.5	**8941099380**
CP9939	17.6-22.0	8.0-10	8.2	2,500	8.2	3.7	**8941099390**
CP9940	22.0-30.8	10-14	8.2	2,500	8.8	4.0	**8941099400**
CP9946*	4.4-8.8	2.0-4.0	8.2	2,500	6.6	3.0	**8941099460**
CP9947*	8.8-13.2	4.0-6.0	8.2	2,500	7.3	3.3	**8941099470**
CP9948*	13.2-17.6	6.0-8.0	8.2	2,500	7.9	3.6	**8941099480**
CP9949*	17.6-22.0	8.0-10	8.2	2,500	8.4	3.8	**8941099490**
CP9950*	22.0-30.8	10-14	8.2	2,500	8.8	4.0	**8941099500**

** Equipado con un dispositivo de bloqueo de carrera*

EQUILIBRADORES: DE CP9954 A CP9971

Sin reacción:

- Forma cónica
- Fuerza de retracción constante
- Mantiene la altura seleccionada
- Cable de acero inoxidable
- Carcasa de aluminio
- 6,5 pies (2.000 mm) recorrido del cable

CP9970



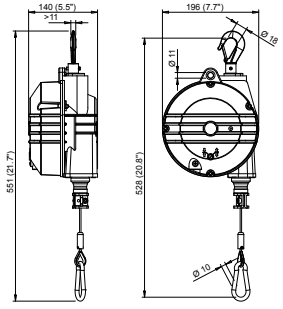
CP9964



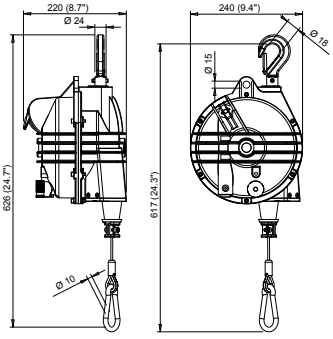
CP9954



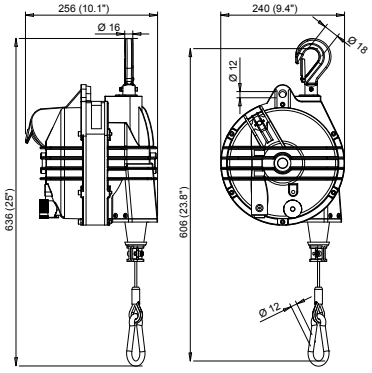
CP9954 a CP9959



De CP9964 a CP9969



CP9970 - CP9971



MODELO	RANGO DE CARGA		CARRERA		PESO NETO		PIEZA NÚMERO
	lb.	kg	ft	mm	lb.	kg	
Equilibradoras de uso medio a uso intensivo							
CP9954	8.8-15.4	4.0-7.0	6.5	2,000	11.0	5.0	**8941099540**
CP9955	15.4-22	7.0-10	6.5	2,000	12.1	5.5	**8941099550**
CP9956	22-30.9	10-14	6.5	2,000	12.1	5.5	**8941099560**
CP9957	31-39.7	14-18	6.5	2,000	14.3	6.5	**8941099570**
CP9958	39.7-48.5	18-22	6.5	2,000	13.2	6.0	**8941099580**
CP9959	48.5-55	22-25	6.5	2,000	14.6	6.6	**8941099590**
Equilibradores de alta resistencia							
CP9964	55-66	25-30	6.5	2,000	25.4	11.5	**8941099640**
CP9965	66-77	30-35	6.5	2,000	26.0	11.8	**8941099650**
CP9966	77-99	35-45	6.5	2,000	27.3	12.4	**8941099660**
CP9967	99-121	45-55	6.5	2,000	27.6	12.5	**8941099670**
CP9968	121-143	55-75	6.5	2,000	30.0	13.6	**8941099680**
CP9969	143-165	65-75	6.5	2,000	32.0	14.5	**8941099690**
Equilibradores para cargas muy pesadas							
CP9970	165-198	75-90	6.5	2,000	38.1	17.3	**8941099700**
CP9971	198-231	90-105	6.5	2,000	39.7	18.0	**8941099710**

Accesorios

VÁLVULAS DE BOLA

Aptas para aire, agua y muchos otros líquidos y gases e es.



DESCRIPCIÓN	ROSCA HEMBRA	NÚMERO DE PIEZA	
	pulg.	NPT	BSP
CP BAL 08	1/4	**6158109490**	**6158109410**
CP BAL 10	3/8	**6158109500**	**6158109420**
CP BAL 15	1/2	**6158109510**	**6158109430**
CP BAL 20	3/4	**6158109520**	**6158109440**
CP BAL 25	1	**6158109530**	**6158109450**
CP BAL 32	1-1/4	-	**6158109460**
CP BAL 40	1-1/2	-	**6158109470**
CP BAL 50	2	-	**6158109480**

LUBRICACIÓN



ACEITE PROTECTO-LUBE

DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	NÚMERO DE PIEZA
Aceite para la limpieza de piezas del motor (0,12 l)	**8940176598**
Aceite para la limpieza de piezas de motor (0,59 L)	**8940176597**
Aceite para lubricación neumática (3,8 l)	**8940176599**



LUBRIFICADORES EN LÍNEA

NÚMERO DE PIEZA	CAPACIDAD	TAMAÑO DE LA ROSCA	PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO
6158120480	30 ml	1/4" BSP	34,0 bar (500 psi)
6158120490	40 ml	1/2" BSP	34,0 bar (500 psi)
6158120500	110 ml	3/4" BSP	18,0 bar (260 psi)



MINI LUBRICADOR

DESCRIPCIÓN DE LOS ACCESORIOS	NÚMERO DE PIEZA
2050524123	**Mini lubricador de 1/4" NPT**
2050524293	**Mini engrasador de 3/8" NPT**



ENTRADA DE AIRE GIRATORIA A 360°

Con el objetivo de mejorar la ergonomía de trabajo, los conectores Air Flex pueden girar 360°, lo que elimina el esfuerzo al trabajar en espacios reducidos

	NÚMERO DE PIEZA
Giratorio	**8940158412**

* Entrada de aire: 1/4" BSP

PISTOLA DE AIRE COMPRIMIDO



DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE PIEZA
Pistola de soplado estándar	**615 811 2690**
Pistola de aire comprimido estándar con silenciador	**615 811 2700**
Pistola de soplado con boquilla alargada	**615 811 2710**
Pistola de soplado con boquilla alargada y silenciador	**615 811 2720**

Todos los modelos: Entrada de aire de 1/4" BSP

Notas

INSTRUCCIONES GENERALES DE SEGURIDAD PARA EL USO DE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

El objetivo de CP es fabricar herramientas que ayuden al operario a trabajar de forma segura y eficiente. El dispositivo de seguridad más importante para esta o cualquier otra herramienta es el propio operario. El cuidado y el buen criterio son la mejor protección contra las lesiones. No es posible abarcar aquí todos los riesgos posibles, pero hemos intentado destacar algunos de los más importantes. Las personas deben prestar atención y respetar las señales de «Precaución», «Advertencia» y «Peligro» colocadas en las herramientas y expuestas en el lugar de trabajo. Los operarios deben leer y seguir las instrucciones de seguridad incluidas con cada herramienta. Para obtener una copia de estas instrucciones, ponte en contacto con tu representante de CP más cercano a través de www.cp.com.

Aprenda cómo funciona cada herramienta. Aunque haya utilizado herramientas similares anteriormente, compruebe cuidadosamente cada herramienta antes de usarla. Familiarícese con ella y conozca sus capacidades, limitaciones, riesgos potenciales, cómo funciona y cómo se detiene.



ADVERTENCIA

Peligros múltiples. Lea y comprenda las instrucciones de seguridad suministradas con la herramienta antes de ponerla en funcionamiento o realizar su mantenimiento. El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar lesiones corporales graves.

Todas las herramientas están diseñadas para funcionar con una presión de aire de 90 PSI (6,3 bar ±0,15) de acuerdo con la norma ISO 2787, 8NTC1.2. Los niveles de ruido ±3 dB(A)* se miden de acuerdo con la norma EN ISO 15744. Los valores de vibración* se miden de acuerdo con las normas ISO 8662 e ISO 28927

Una presión más elevada podría afectar a la vida útil de las herramientas y a la seguridad del operario (vibraciones excesivas o velocidad excesiva de la arena abrasiva y riesgo de rotura). Recomendamos el uso de un FRL equipado con manómetro para cada herramienta a la hora de realizar este ajuste.
**Estos valores declarados se obtuvieron mediante ensayos de laboratorio de acuerdo con las normas indicadas y son adecuados para su comparación con los valores declarados de otras herramientas sometidas a ensayo de acuerdo con las mismas normas. Estos valores declarados no son adecuados para su uso en evaluaciones de riesgos y los valores medidos en lugares de trabajo concretos pueden ser superiores. Los valores reales de exposición y el riesgo de daño que experimenta un usuario concreto son únicos y dependen de la forma de trabajar del usuario, de la pieza de trabajo y del diseño del puesto de trabajo, así como del tiempo de exposición y del estado físico del usuario.*
Nosotros, CP, no podemos asumir ninguna responsabilidad por las consecuencias derivadas del uso de los valores declarados, en lugar de valores que reflejen la exposición real, en una evaluación de riesgos individual en un entorno laboral sobre el que no tenemos control alguno.

Riesgos del aire comprimido

- El aire a presión puede causar lesiones. Nunca dirija una manguera de aire hacia usted ni hacia ninguna otra persona. Nunca utilice aire comprimido para quitar el polvo de su ropa. Dirija siempre el aire de escape lejos de usted y de otras personas en la zona de trabajo.
- Compruebe siempre que las mangueras y los racores no estén dañados ni sueltos antes de utilizar una herramienta neumática, y sustitúyalos si es necesario. Las mangueras que se mueven bruscamente pueden causar lesiones graves.
- Desconecta la herramienta del suministro de aire cuando no la utilices, antes de cambiar accesorios, ajustar el par de apriete o al realizar reparaciones.
- No exceda la presión de aire nominal para aumentar el rendimiento de la herramienta. Esto podría provocar lesiones y acortar la vida útil de la herramienta.
- No monte el acoplador rápido directamente en la herramienta. Las vibraciones pueden provocar roturas que den lugar a que la manguera de aire se sacuda violentamente. En su lugar, utilice acopladores rápidos en el extremo de una manguera de conexión corta.
- Cuando se utilicen acoplamientos universales giratorios, deben instalarse pasadores de bloqueo para evitar la desconexión accidental de la manguera.
- Las herramientas neumáticas no están diseñadas para su uso en atmósferas explosivas y no están aisladas para el contacto con fuentes de energía eléctrica.

Riesgos por proyectiles para todas las herramientas neumáticas

- Utilice siempre protección ocular y facial resistente a los impactos cuando participe en, o se encuentre cerca de, el funcionamiento o la reparación de herramientas neumáticas.

Riesgos respiratorios

- Se debe utilizar protección respiratoria adecuada al trabajar con materiales que generen partículas en suspensión.

Riesgos relacionados con el ruido

- La exposición prolongada a niveles de ruido excesivos puede provocar pérdida auditiva.
- Utilice protección auditiva según lo recomendado por su empresa o la normativa de la OSHA (véase 29 CFR, parte 1910).

Riesgos por vibraciones

- Los movimientos repetitivos, las posturas incómodas y la exposición a vibraciones pueden ser perjudiciales para las manos y los brazos.
- Si se produce entumecimiento, hormigueo, dolor o palidez de la piel, deje de utilizar la herramienta y consulte a un médico.

Riesgos de enredamiento

- Para reducir el riesgo de lesiones por enredamiento, no lleve ropa holgada cuando utilice accesorios giratorios.

Riesgos adicionales

- Los resbalones, tropiezos y caídas son una de las principales causas de lesiones graves o muerte. Tenga cuidado con el exceso de manguera o cable que quede en la superficie por la que se camina o se trabaja.
- Los operarios y el personal de mantenimiento deben estar en buena forma física para realizar las tareas del trabajo y manejar el volumen, el peso y la potencia de la herramienta.
- Deben utilizarse herramientas de desbarbado para reducir el riesgo de cortes y abrasiones debidos a las rebabas.
- Utilice guantes para proteger las manos de los bordes afilados.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS PARA GRUPOS DE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

Además de las instrucciones generales de seguridad, a continuación se incluyen instrucciones de seguridad y advertencias que se aplican al manejo seguro de grupos específicos de herramientas eléctricas. Consulte la Norma de Seguridad ANSI B186.1 para herramientas neumáticas portátiles. Disponible en: Instituto Nacional de Normalización de Estados Unidos (ANSI), 11 W. 42nd St., 13ª planta, Nueva York, Nueva York 10036, (212) 642-4900; o en el Comité Europeo de Normalización, Rue de Stassart 36, 1050 Bruselas, Bélgica.

⚠ Llaves de impacto



- Nunca utilice casquillos manuales. Utilice únicamente casquillos de impacto en buen estado. Los casquillos en mal estado reducen la potencia de impacto y también podrían romperse, lo que podría provocar lesiones personales.
- Cuando utilices una junta universal, nunca dejes que la herramienta gire libremente, ya que podría girar demasiado rápido y provocar que la junta se salga de la herramienta.
- Utilice siempre la conexión más sencilla posible. Las barras de extensión largas y elásticas y los adaptadores absorben la potencia de impacto y podrían soltarse, lo que podría provocar lesiones personales. En su lugar, utilice llaves de vaso profundas siempre que sea posible.
- En el caso de herramientas que utilicen un retenedor de casquillo con pasador y junta tórica, utilice la junta tórica para sujetar firmemente el pasador del casquillo.

⚠ Herramientas abrasivas



- Nunca monte un disco de amolado en una amoladora.
- Nunca utilice un disco de amolado marcado con una velocidad inferior a la velocidad nominal de la amoladora neumática.
- Todos los discos de esmerilado y los accesorios de pulido o lijado deben revisarse para detectar grietas u otros daños antes de su montaje y uso.
- Utilice siempre la protección recomendada para el disco a fin de evitar lesiones al realizar operaciones de amolado. Si una protección ha resistido la rotura del disco, debe sustituirse.
- Coloque un protector de seguridad entre el disco de amolado y el operario. Utilice barreras para proteger a otras personas de los fragmentos y las chispas de amolado.
- Asegúrese de que los discos de amolado se monten según las especificaciones del fabricante; utilice siempre las bridas de montaje correctas.
- Antes de esmerilar, compruebe el disco o la muela de esmerilado haciendo funcionar brevemente la herramienta a plena potencia. Asegúrese de utilizar una barrera (por ejemplo, debajo de una mesa de trabajo pesada) para protegerse de posibles fragmentos de la muela.
- Nunca manipule ni retire el regulador de velocidad de una herramienta para que funcione más rápido. Compruebe periódicamente la velocidad de la herramienta con un tacómetro.

⚠ Herramientas de montaje



- Los tornillos apretados en exceso o en defecto pueden provocar lesiones graves, ya que pueden romperse, aflojarse o desprenderse.
- Los conjuntos que se suelten pueden convertirse en proyectiles. Los conjuntos que requieran un par de apriete específico deben comprobarse con un dinamómetro.

⚠ Martillos



- Antes de cada uso, se deben revisar todos los cinceles, juegos de remaches y demás accesorios para detectar grietas, desgaste excesivo u otros daños físicos. Los accesorios que presenten signos de daño deben sustituirse inmediatamente.
- Nunca utilice una herramienta sin el retén de accesorios adecuado.

⚠ Trinquetes



- Nunca utilice llaves de vaso manuales. Utilice únicamente llaves de vaso eléctricas según la norma ANSI B107.2.
- Para reducir el riesgo de lesiones, sujete siempre el mango con firmeza en la dirección opuesta a la rotación del eje, a fin de minimizar la reacción del par.

⚠ Herramientas especializadas



- Las instrucciones y advertencias específicas relativas a este grupo de herramientas figuran en la documentación específica que acompaña a cada producto.

⚠ Taladros



- Manténgase alejado de la broca y el portabrocas en rotación. Puede sufrir cortes o quemaduras si entra en contacto con la broca, las virutas o la superficie de trabajo.
- Aplique presión intermitente al taladrar para evitar que se formen virutas largas.
- La broca puede atascarse repentinamente y provocar que la pieza de trabajo o la herramienta giren, causando lesiones en los brazos y los hombros.
- La ANSI recomienda el uso de un mango de apoyo en taladros con un portabrocas de más de 3/8" (10 mm).

⚠ Accesorios



- Utilice siempre accesorios del tamaño y diseño adecuados para la herramienta. La herramienta y los accesorios no deben modificarse de ninguna manera.
- Nunca utilice una herramienta sin el retén de accesorios adecuado.

Consulte los «Requisitos de seguridad para materiales abrasivos con abrasivos recubiertos (B7.7) de la ANSI.

Índice

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN	PÁGINA
CP2136	8941021360	Destornilladores	P. 56
CP2141	8941021410	Destornilladores	P. 56
CP2755	6151922755	Destornilladores	P. 57
CP2765	6151922765	Destornilladores	P. 57
CP2780	6151922780	Destornilladores	P. 57
CP3510	6151933510	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 77
CP3511	6151933511	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 77
CP3512	6151933512	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 77
CP3514	6151933514	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 77
CP5000	T024585	Llaves de impacto	P. 24
CP7110	8941071101	Herramientas de percusión	P. 88
Kit CP7110	8941171101	Herramientas de percusión	Pág. 91
CP7111	8941071110	Herramientas de percusión	P. 88
CP7111HK	8941171111	Herramientas de percusión	Pág. 91
CP7111K	8941171110	Herramientas de percusión	Pág. 91
CP7115	8941071150	Herramientas de percusión	P. 90
CP7120	8941071200	Herramientas de percusión	P. 90
CP7125	8941071250	Herramientas de percusión	P. 90
CP714	T012735	Herramientas de percusión	P. 118
Kit CP714	T025364	Herramientas de percusión	P.120
CP7150	8941071500	Herramientas de percusión	P. 88
CP7150K	8941171500	Herramientas de percusión	Pág. 91
CP7160	8941071600	Herramientas de percusión	P. 89
CP7160K	8941071601	Herramientas de percusión	Pág. 91
CP7165	8941071650	Herramientas de percusión	P. 89
CP7165K	8941071651	Herramientas de percusión	P. 91
CP717	T020120	Herramientas de percusión	P. 118
Kit CP717	T025365	Herramientas de percusión	P.120
CP7200	8941072001	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 83
CP7201	8941072014	Lijadoras y pulidoras	P. 83
CP721	T021963	Llaves de impacto	P. 14
CP7215	8941072151	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 78
CP7215CVE	8941272153	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 78
CP7215E	8941272151	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 78
CP7215HCVE	8941272155	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 79
CP7215SVE	8941272152	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 78
CP7225	8941072251	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 78
CP7225-3	8941072257	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 76
CP7225CV	8941072253	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 78
CP7225CVE	8941272253	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 78
CP7225CVE-3	8941272258	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 76
CP7225E	8941272251	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 78
CP7225E-3	8941272257	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 76
CP7225SVE	8941272252	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 78
CP7255	8941072551	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 78
CP7255CV	8941072553	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 78
CP7255CVE	8941272553	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 78
CP7255CVE-3	8941272558	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 76
CP7255E	8941272551	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 78
CP7255E-3	8941272557	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 76
CP7255H	8941072554	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 79
CP7255HCVE	8941272555	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 79
CP7255SV	8941072552	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 78
CP7255SVE	8941272552	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 78
CP7263CVE	8941172650	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 80
CP7263E	8941072650	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 80
CP7264CVE	8941172640	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 80
CP7264E	8941072640	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 80
CP7266CVE	8941172660	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 80
CP7266E	8941072660	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 80
CP7267CVE	8941172670	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 81
CP7267E	8941072670	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 81
CP7268	8941072680	Lijadoras y pulidoras	P. 84
CP7269P	8941078691	Lijadoras y pulidoras	P. 82
CP7269S	8941078690	Lijadoras y pulidoras	P. 82
CP7300C	8941073013	Taladros	P. 96
CP7300RC	8941073011	Taladros	P. 96
CP7300RQCC	8941073012	Taladros	P. 96
CP734H	T024351	Llaves de impacto	P. 114
Kit CP734H	T025163	Llaves de impacto	P.120
CP7405	8941074050	Amoladoras	P. 62
CP7406	8941074060	Amoladoras	P. 62
CP7408	8941074080	Amoladoras	P. 62
CP7410	8941074100	Amoladoras	P. 62
CP7411	8941074110	Amoladoras	P. 62
CP7412	8941074120	Amoladoras	P. 62
CP7430	8941174300	Herramientas de corte	P. 106
CP749	T024587	Llaves de impacto	P. 114
CP7500D	8941075001	Amoladoras	P. 66
CP7540-C	8941075401	Amoladoras	P. 65
CP7545-B	8941075452	Amoladoras	P. 65
CP7545-C	8941075451	Amoladoras	P. 65
CP7550-A	8941075503	Amoladoras	P. 65
CP7550-B	8941075502	Amoladoras	P. 65
CP7550-C	8941075501	Amoladoras	P. 65
CP7600C-R4P	8941076035	Llaves dinamométricas neumáticas	P. 49
CP7600xB	8941076010	Llaves dinamométricas neumáticas	P. 49
CP7600xB-R	8941076011	Llaves dinamométricas neumáticas	P. 49
CP7600xB-R4P	8941076015	Llaves dinamométricas neumáticas	P. 49
CP7600xC-R4P	8941076025	Llaves dinamométricas neumáticas	P. 49
CP7630	8941076300	Llaves de impacto	P. 21
CP7722	8941077220	Llaves de impacto	P. 14
CP7729	8941077290	Llaves de impacto	P. 14
CP772H	T024598	Llaves de impacto	P. 114
CP772H-6	T024757	Llaves de impacto	P. 114
CP772HK	T025171	Llaves de impacto	P.120
CP7731	8941077310	Llaves de impacto	P.17
CP7731C	8941077311	Llaves de impacto	P. 15
CP7732	8941077320	Llaves de impacto	P.17
CP7732C	8941077321	Llaves de impacto	P. 15
CP7737	8941077370	Llaves de impacto	P.16
CP7739	8941077390	Llaves de impacto	P. 14
CP7741	8941077410	Llaves de impacto	P.17
CP7741-2	8941077412	Llaves de impacto	P.17
CP7748	8941077481	Llaves de impacto	P.18
CP7748-2	8941077486	Llaves de impacto	P.18
CP7748TL	8941077484	Llaves de impacto	P.19
CP7748TL-2	8941077485	Llaves de impacto	P.19
CP7755	8941077550	Llaves de impacto	P.17
CP7755 Air Flex Mini	8941077551	Llaves de impacto	P.17
CP7762	8941077620	Llaves de impacto	P. 21
CP7763	8941077630	Llaves de impacto	P. 21
CP7763-6	8941077636	Llaves de impacto	P. 21
CP7763D-6	8941077637	Llaves de impacto	P. 22
CP7769	8941077691	Llaves de impacto	P. 20
CP7769-6	8941077697	Llaves de impacto	P. 20
CP7773	8941077730	Llaves de impacto	P. 22
CP7773D	8941077731	Llaves de impacto	P. 22
CP7773D-6	8941077737	Llaves de impacto	P. 22
CP7776	8941077760	Llaves de impacto	P.23
CP7776-6	8941077766	Llaves de impacto	P.23
CP7779	8941077791	Llaves de impacto	P. 22
CP7782	8941077820	Llaves de impacto	P. 24
CP7782-6	8941077826	Llaves de impacto	P. 24
CP7782-SP6	8941077821	Llaves de impacto	P. 24
CP7782TL-6	8941077827	Llaves de impacto	P. 24
CP7783	8941077830	Llaves de impacto	P.23
CP7783-6	8941077836	Llaves de impacto	P.23
CP781	T025096	Destornilladores	P. 115
CP782	T025097	Destornilladores	P. 115
CP7829	8941078293	Llaves de carraca	P. 28
CP7829H	8941078294	Llaves de carraca	P. 28
CP7830HQ	8941078308	Llaves de carraca	P. 28
CP7830Q	8941078306	Llaves de carraca	P. 28

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN	PÁGINA
CP785	T022698	Taladros	P. 117
CP785H	T024134	Taladros	P. 117
CP785QC	T024242	Taladros	P. 117
CP785S	T023200	Herramientas de corte	P.119
CP789HR	T025165	Taladros	P. 117
CP789R-26	T025180	Taladros	P. 117
CP789R-42	T025198	Taladros	P. 117
CP7900	8941079000	Herramientas de corte	P. 103
CP7901	8941079011	Herramientas de corte	P. 102
CP7901K	8941079010	Herramientas de corte	P. 102
CP796	T019799	Llaves de impacto	P.23
CP797	T019139	Llaves de impacto	P. 115
CP797-6	T013901	Llaves de impacto	P. 115
CP797SP6	T018653	Llaves de impacto	P. 115
CP80020	8941181020	Equipos de elevación	P. 126
CP80022	8941098900	Equipos de elevación	P. 126
CP80030	8941181030	Equipos de elevación	P. 126
CP80032	8941098920	Equipos de elevación	P. 126
CP81020	8941081020	Equipos de elevación	P. 125
CP81030	8941081030	Equipos de elevación	P. 125
CP81050	8941081050	Equipos de elevación	P. 125
CP81080	8941081080	Equipos de elevación	P. 125
CP81120	8941181120	Equipos de elevación	P. 125
CP81200	8941081200	Equipos de elevación	P. 125
CP81300	8941081300	Equipos de elevación	P. 125
CP82020	8941082020	Equipos de elevación	P.124
CP82030	8941082030	Equipos de elevación	P.124
CP82060	8941082060	Equipos de elevación	P.124
CP82120	8941082120	Equipos de elevación	P.124
CP82200	8941082200	Equipos de elevación	P.124
CP824	T025390	Llaves de carraca	P. 26
CP825C	8941082511	Llaves de carraca	P. 26
CP825CT	8941082512	Llaves de carraca	P. 26
CP826	T025074	Llaves de carraca	P. 27
CP826T	T025075	Llaves de carraca	P. 27
CP828	T022708	Llaves de carraca	P. 115
CP828H	T022970	Llaves de carraca	P. 115
CP828HK-Métrico	T024448	Llaves de carraca	P.120
CP83100	8941083100	Grúas de taller	P. 130
CP8323 PULIDORA DE NEUMÁTICOS INALÁMBRICA (SOLO LA HERRAMIENTA)	8941083230	Pulidora de neumáticos a batería	P. 107
CP8323 KIT DE PULIDORA DE NEUMÁTICOS INALÁMBRICA	8941183230	Pulidora de neumáticos a batería	P. 107
KIT DE PULIDORA INALÁMBRICA DE NEUMÁTICOS CP8323, VERSIÓN PARA NORTEAMÉRICA	8941283230	Pulidora de neumáticos a batería	P. 107
CP835	T022550	Herramientas de corte	P. 105
CP84010	8941084010	Carros de transporte para ruedas Posicionadores de coches	P.131
CP85030	8941085030	Equipos de elevación	P. 127
CP85031	8941085031	Equipos de elevación	P. 127
CP85050	8941085050	Equipos de elevación	P. 127
CP85080	8941085080	Equipos de elevación	P. 127
CP85100	8941085100	Equipos de elevación	P. 127
CP854	T023186	Amoladoras	P.116
CP854E	T023187	Amoladoras	P.116
CP857	T024387	Amoladoras	P.116
CP858	T025179	Lijadoras y pulidoras	P. 118
CP860	T019704	Amoladoras neumáticas	P.116
CP8609-B PACK 36 V 2,5 Ah	6151570500	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609-BT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570440	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609-C BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570730	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609C-B BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570510	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609C-BT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570450	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609C-C BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570740	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609C-CT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570570	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609CQ-B BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570520	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609CQ-BT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570460	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609CQ-C BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570750	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609CQ-CT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570580	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609CQ-xC BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570800	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609CQ-xCT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570640	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609-CT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570560	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609C-xC BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570790	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609C-xCT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570630	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609TC-B BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570530	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609TC-BT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570470	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609TC-C BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570760	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609TC-CT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570590	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609TC-xC BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570810	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609TC-xCT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570650	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609-xC BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570780	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP8609-xCT BATERÍA 36 V 2,5 Ah	6151570620	Llaves dinamométricas a batería	P.45
CP860E	T021136	Amoladoras neumáticas	P.116
CP860ES	T023193	Amoladoras neumáticas	P.116
CP860ESE	T023354	Amoladoras neumáticas	P.116
CP861	T022039	Herramientas de corte	P.119
CP86100	8941086100	Prensas de taller	P. 128
CP86101	8941086101	Prensas de taller	P. 129
CP86150	8941086150	Prensas de taller	P. 128
CP86151	8941086151	Prensas de taller	P. 129
CP86200	8941086200	Prensas de taller	P. 128
CP86201	8941086201	Prensas de taller	P. 129
CP86300	8941086300	Prensas de taller	P. 128
CP86301	8941086301	Prensas de taller	P. 129
CP86500	8941086500	Prensas de taller	P. 128
CP86501	8941086501	Prensas de taller	P. 129
CP86750	8941086750	Prensas de taller	P. 128
CP86751	8941086751	Prensas de taller	P. 129
CP870	T023990	Lijadoras y pulidoras neumáticas	P. 79
CP87029	8941087029	Asiento ergonómico	P. 51
CP871C	8940176889	Herramientas especializadas	P. 103
CP872	T025373	Amoladoras	P. 61
CP873C	8940176891	Herramientas especializadas	P. 103
CP873C-HD	8940177048	Herramientas especializadas	P. 104
CP873C-HDES	8940177047	Herramientas especializadas	P. 104
CP874	T025375	Herramientas de corte	P. 105
CP875	T023995	Amoladoras	P. 60
CP876	T023996	Amoladoras	P. 60
CP879C	8941008790	Taladros	P.97
CP881	T023916	Herramientas de corte	P.119
CP8854 HERRAMIENTA SIN ACCESORIOS	8941088548	Llaves de impacto inalámbricas	P. 54
CP8854 Paquete de 18 V	8941088540	Llaves de impacto inalámbricas	P. 55
CP8854-2 HERRAMIENTA SIN ACCESORIOS	8941088549	Llaves de impacto inalámbricas	P. 54
CP8854-2Pack 18V	8941088542	Llaves de impacto inalámbricas	P. 55
CP886	T024240	Llaves de carraca	P. 28
CP886H	T024391	Llaves de carraca	P. 28
CP887C	8941008870	Taladros	P.98
CP8905	8941089055	Llaves dinamométricas	P.37
CP8905 E	8941089050	Llaves dinamométricas	P.37
CP8910	8941089105	Llaves dinamométricas	P.37
CP8910 E	8941089100	Llaves dinamométricas	P.37
CP8915	8941089155	Llaves dinamométricas	P.37
CP8915 E	8941089150	Llaves dinamométricas	P.37
CP8916	8941089160	Llaves dinamométricas electrónicas	P. 39
CP8916TC	8941089161	Llaves dinamométricas electrónicas	P. 39
CP8917	8941089175	Llaves dinamométricas	P.37
CP8917 E	8941089170	Llaves dinamométricas	P.37
CP8918	8941089180	Llaves dinamométricas electrónicas	P. 39
CP8918TC	8941089181	Llaves dinamométricas electrónicas	P. 39
CP8920	8941089205	Llaves dinamométricas	P.37
CP8920 E	8941089200	Llaves dinamométricas	P.37
CP8925	8941089255	Llaves dinamométricas	P.37
CP8925 E	8941089250	Llaves dinamométricas	P.37
CP90250	8941090250	Arrancadores de batería	P.132
CP90500	8941090500	Arrancadores de batería	P.132
CP90600	8941090600	Arrancadores de batería	P.132
CP9104Q	6151959104	Amoladoras	P. 60
CP9107	6151959107	Amoladoras	P. 61

Índice

MODELO	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN	PÁGINA
CP9116	8941091160	Herramientas de corte	P. 106
CP9120CR	6151952120	Amoladoras	P. 67
CP9120CRN	8941091200	Amoladoras	P. 67
CP9121AR	6151957321	Amoladoras	P. 67
CP9121BR	6151957221	Amoladoras	P. 67
CP9121CR	6151952121	Amoladoras	P. 67
CP9122BR	6151957222	Amoladoras	P. 67
CP9122CR	6151952122	Amoladoras	P. 67
CP9123	6151959123	Amoladoras	Pág. 68
CP9285C	8941092850	Taladros	P.97
CP9286C	8941092860	Taladros	P.98
CP9287C	8941092870	Taladros	P.97
CP9288C	8941092880	Taladros	P.98
CP9426	6151919426	Llaves de carraca	P. 26
CP9427	6151919427	Llaves de carraca	P. 26
CP9705	6151939705	Herramientas especializadas	P. 108
CP9710	6151939710	Herramientas especializadas	P. 108
CP9779	6151939779	Lijadoras y pulidoras	P. 84
CP9780	6151939780	Lijadoras y pulidoras	P. 84
CP9789C	8941097890	Taladros	P.98
CP9790C	8941097900	Taladros	P.97
CP9791C	8941097910	Taladros	P.98
CP9792C	8941097920	Taladros	P.97
CP9882	8941098820	Herramientas de remachado	P. 109
CP9885	6151979885	Herramientas especializadas	P. 108
CP9886	8941098860	Herramientas de remachado	P. 109
CP9887	8941098870	Herramientas de remachado	P. 109
CP9888	8941098880	Herramientas de remachado	P.110

Notas

Chicago Pneumatic

En Chicago Pneumatic nos apasiona el rendimiento y las colaboraciones duraderas. Desde 1901, nos hemos comprometido a ofrecer fiabilidad basada en la tecnología y la confianza.



People. Passion. Performance.

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

Utilice únicamente piezas autorizadas. Cualquier daño o mal funcionamiento causado por el uso de piezas no autorizadas no está cubierto por la garantía ni por la responsabilidad por productos defectuosos.

© 2026 Chicago Pneumatic. Sujeto a modificaciones técnicas. - 6.10.2026