Chicago Pneumatic

EQUIPOS
PARA TALLERES

WWW.CP.COM

People. Passion. Performance.

CONOCIENDO CHICAGO PNEUMATIC

En Chicago Pneumatic, nuestro objetivo es ofrecer el mejor servicio global y soporte local en servicios profesionales de automoción a través de una cartera de productos y una gran red de distribuidores autorizados. Aportamos un valor añadido bajo la entrega de las mejores soluciones basadas en décadas de experiencia.

OFERTA COMPLETA PARA AUTOMOCIÓN

La dedicación de Chicago Pneumatic a la industria de la automoción se expande durante décadas. Conocemos las necesidades específicas en mantenimiento y reparaciones de vehículos y flotas de camiones. Además de nuestras herramientas, podemos desarrollar soluciones de aire comprimido que cumplen todas las exigencias en automoción. Con Chicago Pneumatic, las mejores prácticas en automoción serán suyas.

Chicago Pneumatic ayuda a hacer los trabajos duros más sencillos:

- Productos: Fiabilidad, ergonomía, seguridad, robustez y fácil uso.
- Servicio: El major apoyo, con servicio local rápido
- Experiencia: Asesoramiento especializado basado en años de experiencia desde nuestra fábrica basado en pruebas de calidad certificada y formación.
- Repuestos: Repuestos originales y servicios.
- Disponibilidad: Entragas rápidas y fáciles a través de una red de distribución global dedicada.

Es muy sencillo, de verdad. Tiene trabajo que hacer y clientes que atender. Chicago Pneumatic está ahí para hacer su trabajo más comprometido.

MECÁNICA GENERAL

TALLERES DE NEUMÁTICOS

TALLERES DE CHAPA

PRESENCIA GLOBAL CON APOYO LOCAL

Desde su fundación en Estados Unidos en 1901, Chicago Pneumatic ha tenido una trayectoria totalmente global. Desde ayudar a construir muchos lugares de América hasta nuestra actual presencia internacional, Chicago Pneumatic siempre ha querido hacer hincapié en el servicio local para lograr nuestro alcance global.

Hoy en día nos encontrará en cualquier lugar dónde operemos!

Compruebe su contacto más cercano en **www.cp.com**

www.youtube.com/CPCHANNELS

www.linkedin.com/company/chicago-pneumatic

ÍNDICE

Soportes para gatos 6 ›

Gatos de botella 8 ›

Gatos de carretilla 10 ›

Gatos de balón 12 ›

Gatos Hidroneumáticos 14 ›

Prensas para talleres 16 ›

Gato móvil para rueda 18 ›

Dinamométricas 20 ›

Linterna 22 ›

Accessorios 23 ›

Índice - Notas - Instrucciones de seguridad 24 ›

SOPORTES PARA GATOS

Soportes para gatos

La gama de soportes para gatos CP incluye tres modelos con una empuñadura con bloqueo automático y patas extra grandes para una mayor seguridad y estabilidad en el uso.

CP82020
2 t / 2,2 TC

CP82030
3 t / 3,3 TC

CP82060
6 t / 6,61 TC

Soportes para gatos

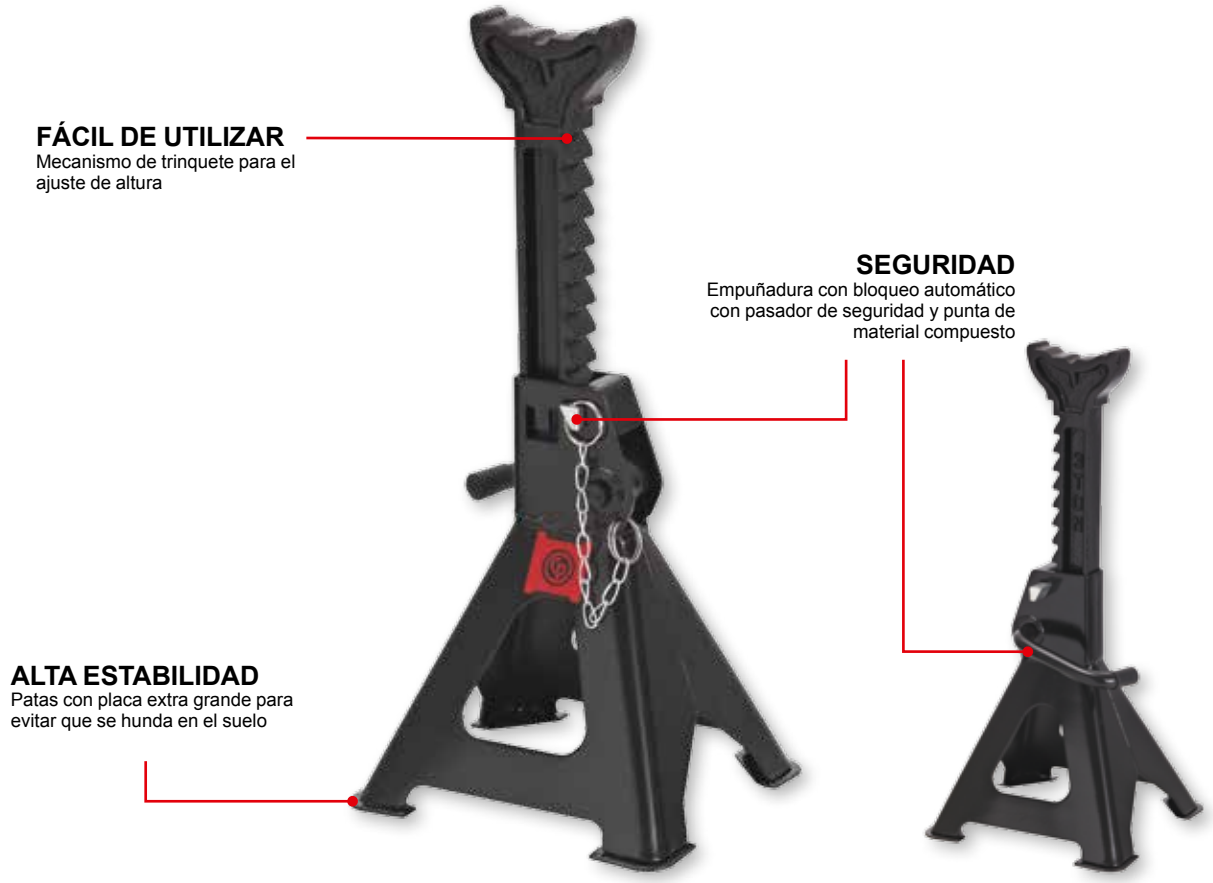
CP82020 / CP82030 / CP82060

VENTAJAS

- Alta estabilidad
- Seguridad mejorada
- Durabilidad
- Fácil de utilizar

CARACTERÍSTICAS

- Pies con placa extra grande
- Empuñadura con bloqueo automático y pasador de seguridad
- Columna de soporte de hierro dúctil y robusta construcción con armazón de acero
- Mecanismo de trinquete para el ajuste de altura
- Con certificación TUV y CE
- Se vende por pares



MODELO	PIEZA NÚMERO	CAPACIDAD		PESO		DIMENSIONES										POSICIÓN EN ALTURA
						ALTURA MÍN.		ALTURA MÁX.		CARRERA		ANCHURA		PROFUNDIDAD		
		toneladas	ton. cortas	kg	lb	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	
CP82020	894 108 2020	2	2.2	2.5	5.5	280	11.0	425	16.7	145	5.7	195	7.7	182	7.2	10
CP82030	894 108 2030	3	3.3	3	6.6	300	11.8	455	17.9	155	6.1	250	9.8	182	7.2	11
CP82060	894 108 2060	6	6.7	5	11	400	15.7	620	24.4	220	8.7	283	11.1	258	10.2	12

GATOS DE BOTELLA

Gatos de botella

La gama de gatos de botella CP está equipada con un sistema hidráulico y una potente bomba manual montada. Se utilizan para vehículos ligeros o pesados por ser compactos y versátiles. La válvula de seguridad contra sobrecarga y su base grande proporcionan una gran seguridad y una elevada estabilidad.

CP81020
2 t / 2,2 TC

CP81030
3 t / 3,3 TC

CP81050
5 t / 5,51 TC

CP81080
8 t / 8,81 TC

CP81120
CP81121
CP81122
12 t / 13,2 TC

CP81200
CP81201
20 t / 22 TC

CP81300
CP81502
30 t / 33 TC

Gatos de botella hidráulicos con extensión roscada

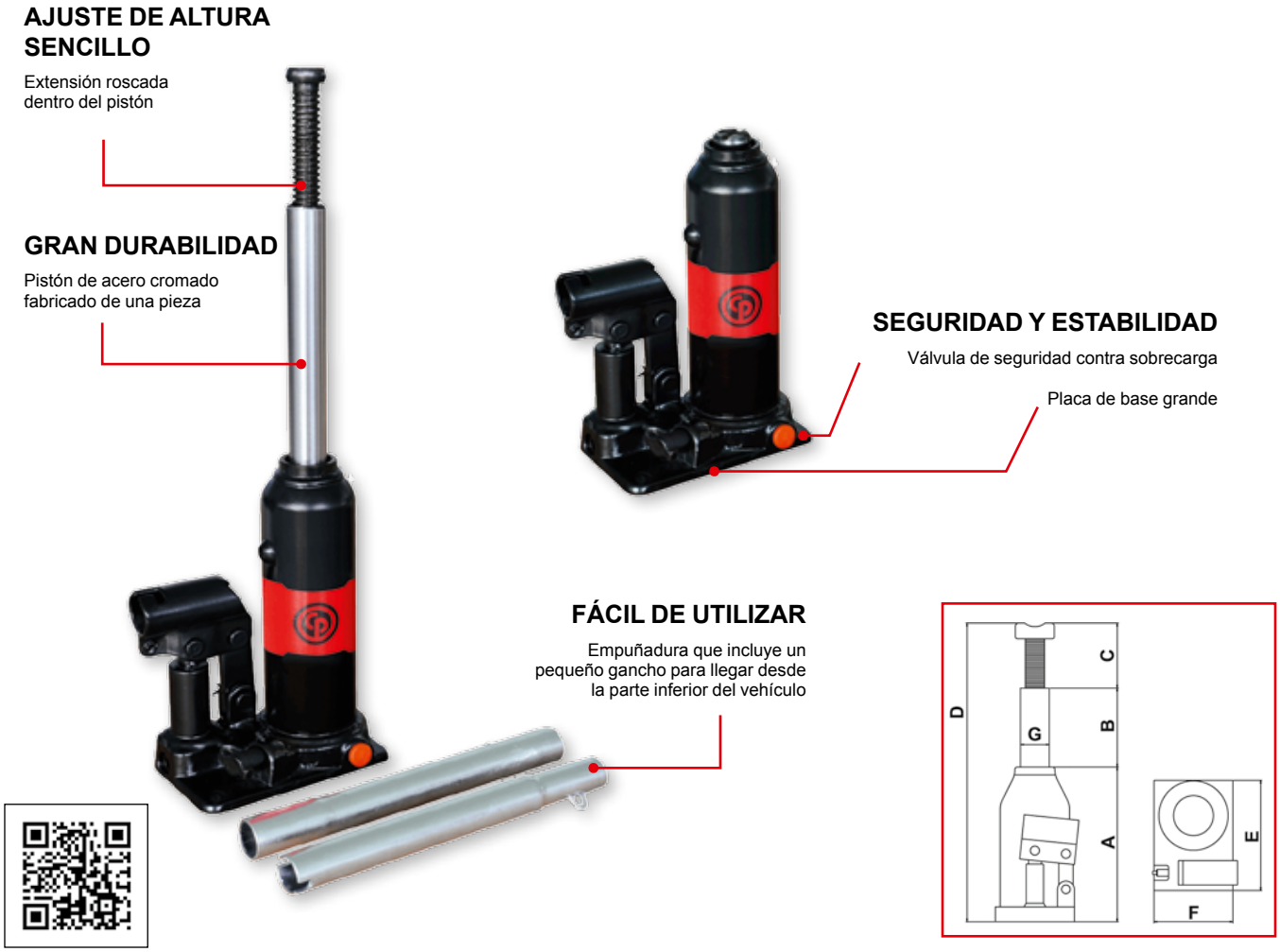
CP81020/030/050/080/120/121/122/200/201/300/502

VENTAJAS

- Gran capacidad y durabilidad
- 100% estanco y robusto
- Gran calidad y estabilidad
- Seguridad mejorada
- Fácil de desmontar y almacenar
- Fácil de utilizar

CARACTERÍSTICAS

- Pistón de acero cromado y de doble guía fabricado de una pieza
- Construcción soldada automáticamente
- Placa de base grande
- Válvula de seguridad contra sobrecarga
- Empuñadura de bomba en dos piezas para montar o desmontar
- Empuñadura que incluye un pequeño gancho para llegar desde la parte inferior del vehículo
- Perfecto para utilizarlo con los soportes para gatos CP



MODELO	PIEZA NÚMERO	CAPACIDAD		PESO		DIMENSIONES													
						A		A+B (MÁX)		C (+rosca)		D		E		F		G	
		ton.	ton. cortas	kg	lb	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
CP81020	894 108 1020	2	2.24	2.4	5.29	180	7.1	305	12.0	55	2.17	360	14.2	110	4.3	20	0.8	20	0.8
CP81030	894 108 1030	3	3.36	2.9	6.39	190	7.5	325	12.8	65	2.6	390	15.4	115	4.5	70	2.7	23	0.9
CP81050	894 108 1050	5	5.6	3.8	8.38	200	7.9	340	13.4	60	2.4	400	15.7	130	5.1	75	2.9	29	1.1
CP81080	894 108 1080	8	8.96	5.8	12.8	200	7.9	320	12.6	80	3.2	400	15.7	150	5.9	90	3.5	35	1.4
CP81120	894 118 1120	12	13.4	6.7	14.8	180	7.1	275	10.8	75	2.9	350	13.8	165	6.5	105	4.1	43	1.7
CP81121	894 118 1121	12	13.4	20.9	46.1	239	9.4	387	15.3	89	3.5	477	18.8	142	5.6	40.6	1.6	40.6	1.6
CP81122	894 118 1122	12	13.4	13	28.7	155	6.1	223	8.8	43	1.7	269	10.6	142	5.6	51	2.0	40.6	1.6
CP81200	894 108 1200	20	22.4	9.1	20.1	185	7.3	280	11.0	35	1.4	315	12.4	180	7.1	120	4.7	53	2.1
CP81201	894 108 1201	20	22.4	28.7	63.3	274	10.8	444	17.5	69	2.7	513	20.2	140	5.5	51	2.0	51	2.0
CP81300	894 108 1300	30	33.6	18.3	40.3	285	11.2	455	17.9	-	-	455	17.9	190	7.5	140	5.5	62	2.4
CP81502	894 108 1502	50	56	77.8	171.5	300	11.8	478	18.8	-	-	478	18.8	150	5.9	66	2.6	61	2.4

GATOS DE CARRETILLA

Gatos de carretilla

La gama de gatos de carretilla CP está fabricada con acero de alto rendimiento.
Los chasis están soldados con llantas de refuerzo para e l uso diario en los talleres de turismos y furgonetas. Gracias a su gran capacidad de elevación rápida, proporcionan productividad y comodidad de uso.

CP80015
1,5 t / 1,65 TC
Perfil muy bajo

CP80020
2 t / 2,2 TC

CP80030
3 t / 3,3 TC

Gatos de carretilla

CP80015 / CP80020 / CP80030

VENTAJAS

- Robusto y duradero
- Elevación rápida
- Cómodo
- Fácil de utilizar

CARACTERÍSTICAS

- Chasis de acero soldado de alto rendimiento con llantas de refuerzo
- Una bomba manual y un pedal para una aproximación rápida sin carga
- Empuñadura con esponja protectora y almohadilla de goma suave en la placa de montura
- Empuñadura giratoria para liberar la carga fácilmente
- Construcción con perfil pequeño
- Silencioso y respetuoso con los suelos de azulejos gracias a sus ruedas de plástico resistentes al aceite y al ácido

CONSTRUCCIÓN DE PERFIL BAJO

Baja hasta los 80 mm/3,1" para meterse fácilmente debajo del vehículo (modelo CP80015)

GRAN CAPACIDAD DE ELEVACIÓN

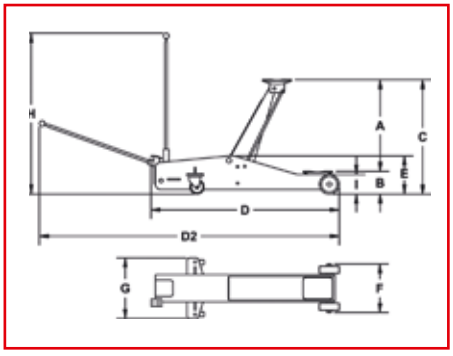
Altura de elevación de hasta 550 mm/21,6" (modelo CP80030)

ELEVACIÓN RÁPIDA

Pedal para una aproximación rápida sin carga

CÓMODO

- Empuñadura con esponja protectora
- Almohadilla de goma suave en la placa de montura
- Ruedas de plástico resistentes al aceite y al ácido, además de silenciosas y respetuosas con los suelo de azulejos



Vea los accesorios en la pág. 23

MODELO	PIEZA NÚMERO	CAPACIDAD		PESO		DIMENSIONES															
						A		B		C		D		D2		E		F		G	
		ton.	ton. cortas	kg	lb	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
CP80015	894 108 1015	1.5	1.65	50.5	111.3	620	24.4	70	2,75	540	21.3	920	36.2	2140	84.3	153	6.0	282	11.1	382	15.0
CP80020	894 118 1020	2	2.2	39.4	86	430	16.9	75	2.9	505	19.9	750	29.5	1960	77.2	150	5.9	270	10.6	375	14.8
CP80030	894 118 1030	3	3.3	45.0	99.2	455	17.9	95	3.7	550	21.6	779	30.7	1979	77.9	160	6.3	160	6.3	364	14.3
Solo para mercado NA																					
CP80020	894 118 1021	2	2.2	39.4	86	430	16.9	75	2.9	505	19.9	750	29.5	1960	77.2	150	5.9	270	10.6	375	14.8
CP80030	894 118 1031	3	3.3	45.0	99.2	455	17.9	95	3.7	550	21.6	779	30.7	1979	77.9	160	6.3	160	6.3	364	14.3

GATOS DE BALÓN

Gatos de balón de alta elevación

Elija los gatos Serie CP882xx para su taller mecánico y de carrocería. Una gama de alta calidad, de alta capacidad de elevación de Chicago Pneumatic. Con una capacidad de elevación de 2 ton., los CP882xx gatos de balón están disponibles con mango corto o largo y con 2 o 3 balones dependiendo de sus necesidades de elevación. Perfil bajo y ligero, el nuevo CP882xx series gatos de balónofrecen una alta capacidad de elevaciónde 115 mm hasta 560 mm de altura.

CP88221 2T

2 Balones con mango corto

CP88222 2T

2 Balones con mango largo

CP88232 2T

3 Balones con mango largo

Gatos de balón

CP88221 2T / CP88222 2T / CP88232 2T

VENTAJAS

- Alta capacidad de elevación
- Seguridad
- Fácil de manejar
- Ligero
- Perfil bajo

CARACTERÍSTICAS

- De 115 a 430 mm de extensión
- Diafragma de alta resistencia y guía telescópica interna
- Válvula de seguridad de sobrecarga
- Palanca ergonómica On/Off
- 115 mm en la posición de desinflado
- Incluye extensión: 60 mm de altura

Los gatos de balón se puede utilizar en elevadores de columna. Ideal para aplicaciones de cambio de ruedas y en talleres de carrocería

FÁCIL DE MANEJAR

- Palanca ergonómica on/off
- Material suave para la empuñadura
- Válvula de seguridad de sobrecarga
- Entrada de aire giratoria de 360 °

SEGURIDAD Y ALTA ESTABILIDAD

- Guía telescópica interna / estabilizadores
- Base Grande

SEGURIDAD Y LARGA VIDA

Diafragma de alta resistencia realizado en goma de 4 hilos con un espesor de 7-7,5 mm

PERFIL BAJO

115 a 200 mm / 4,53 «a 7,9» posición desinflado

FÁCIL DE USAR

3 posición del mango ajustable
Ruedas de composite duraderas para los modelos de mango largo

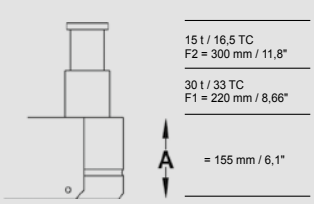
Vea los accesorios en la pág. 23

MODELO	PIEZA NÚMERO	CAPACIDAD		PESO		DIMENSIONES													
						A Max.		B		C		D		E		F		G	
		ton.	ton.cortas	kg	lb	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
CP88221 2T	8941088221	2	2.2	15	33.1	350	13.8	265	10.4	185	7.3	82	3.3	98	3.9	80	3.15	-	-
CP88222 2T	8941088222	2	2.2	18	39.6	350	13.8	265	10.4	185	7.3	82	3.3	98	3.9	80	3.15	1000	39.4
CP88232 2T	8941088232	2	2.2	19	41.9	500	19.7	250	9.8	185	7.3	82	3.3	98	3.9	60	2.36	1000	39.4

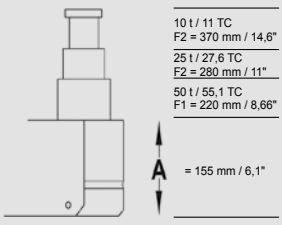
GATOS OLEONEUMÁTICOS

Gatos oleoneumáticos

Los gatos oleoneumáticos CP son gatos telescópicos, ideales para realizar labores de mantenimiento en camiones, autobuses y maquinaria pesada. Están equipados con una válvula de parada automática para mayor seguridad de los operarios. Las ruedas grandes, el asa del cilindro y las 3 posiciones del manillar permiten maniobrar fácilmente.



CP80300
30 t / 33 TC



CP80500
50 t / 55,1 TC

Gatos hdroneumáticos telescópicos para camiones y vehículos pesados

CP80300 / CP80500

VENTAJAS

- Elevación y descenso rápido y fácil
- Gran capacidad de maniobra y de alcance debajo de los vehículos
- Seguridad mejorada
- Diseñado para ejes extremadamente altos
- Silencioso y respetuoso con el suelo

CARACTERÍSTICAS

- Gatos telescópicos impulsados por aire (bomba neumohidráulica)
- Manillar con panel de control y palanca para un control “remoto” sencillo
- Válvula de parada automática
- 3 adaptadores de extensión / placas de montura
- Ruedas grandes y de goma suave
- Todos los adaptadores se pueden guardar para transportarlos en los laterales del gato

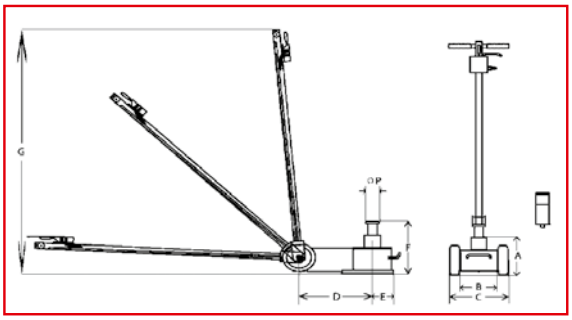
FÁCIL DE USAR
Controlado por joy stick

FÁCIL DE MANIOBRAR
La barra del manillar se bloquea en 3 posiciones

ALTA DURABILIDAD
- Vástago bañado en cromo
- Sellado por ambos lados
- Anillo anti polvo

FÁCIL DE MANEJAR
- La barra larga y los mandos de control en el extremo de la empuñadura permiten introducirlo lejos en los bajos del vehículo
- Barra de control con 3 posiciones
- Grandes y suaves ruedas de goma.

ALTA ESTABILIDAD
Base grande



Vea los accesorios en la pág. 23

MODELO	PIEZA NÚMERO	CAPACIDAD		PESO		DIMENSIONES																	
						A		B		C		D		D+E		E		F		G		P	
		ton.	ton. cortas	kg	lb	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
CP80300	894 108 0300	30	33.6	48	106	155	6.1	165	6.5	290	11.4	360	14.2	465	18.3	105	4.1	220/300	9/11.8	1300	51	68/20	2.8/0.79
CP80500	894 108 0500	50	56	63	139	155	6.1	180	7.1	230	9.1	525	20.7	660	26.0	135	5.3	220/280/370	9/11/14.6	1300	51	68/20	2.8/0.79

PRENSAS PARA TALLERES

PRÁCTICO

2 barras de acero fáciles de desmontar para ajustar la altura del banco con sus propios retenedores

VERSÁTIL

Se entrega con un portabrocas de cambio rápido con 8 perforadoras (incluido en los modelos CP86300 y CP86500)

CONTROL SENCILLO

Manómetro grande para medir ton. cortas y métricas

SISTEMA DE CARRERA EN DOS FASES DE GRAN PRECISIÓN

Cerrado: carrera completa de rápida aproximación. Abierto: carrera pequeña para un ajuste preciso de la carga

Prensas para talleres

La gama de prensas CP incluye 4 modelos para los trabajos de taller en vehículos ligeros o pesados. El sistema de carrera en dos fases proporciona una gran precisión. El manómetro grande (en ton. cortas y métricas) facilita el control de la presión y el resistente armazón de acero garantiza una gran durabilidad.

CP86150
CP86151*
15 t / 16,5 TC

CP86200
CP86201*
20 t / 22 TC

CP86300
CP86301*
30 t / 33 TC

CP86500
CP86501*
50 t / 55,1 TC

*Modelos disponibles solo para Mercado NA

Prensas para talleres

CP86150/86200/86300/86500/CP86151/86201/86301/86501

VENTAJAS

- Alta estabilidad
- Duradero y resistente
- Precisión
- Control sencillo
- Estable
- Cómodo

CARACTERÍSTICAS

- 2 orificios en cada pie para fijarlo al suelo
- Armazón de acero
- Sistema de carrera en dos fases:
  Cerrado: carrera completa de rápida aproximación.
  Abierto: carrera pequeña para un ajuste preciso de la carga
- Manómetro grande para medir ton. cortas y métricas
- Se entrega con 2 bloques metálicos con ranura en V
- Empuñadura fácil de utilizar con empuñadura de goma

FLEXIBLE

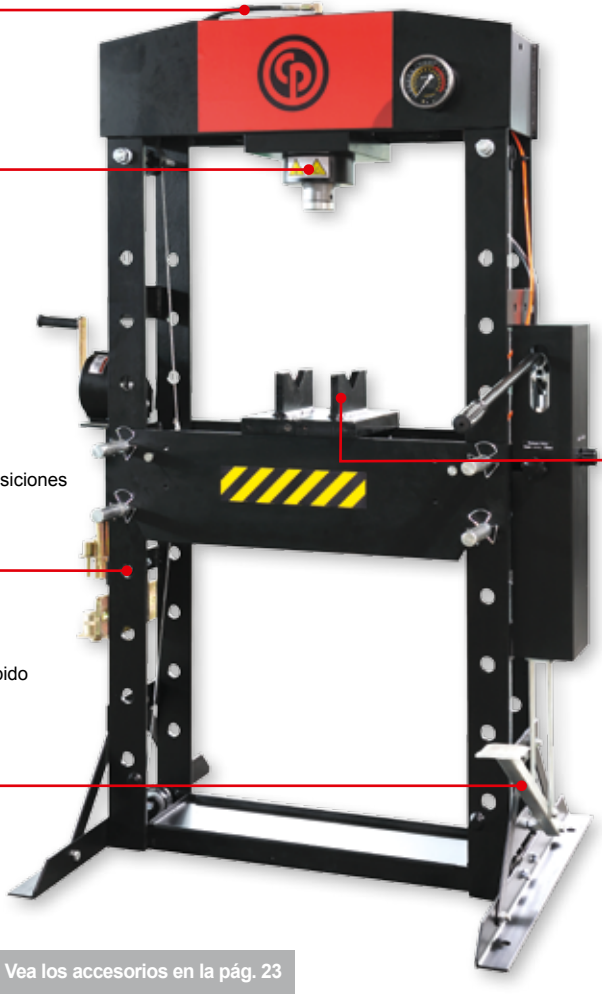
Cilindro desplazable a la izquierda/derecha

PRÁCTICO

Banco de taller ajustable en 8 posiciones

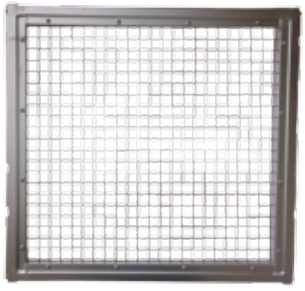
EFICAZ

Pedal de fácil alcance para un rápido descenso del cilindro



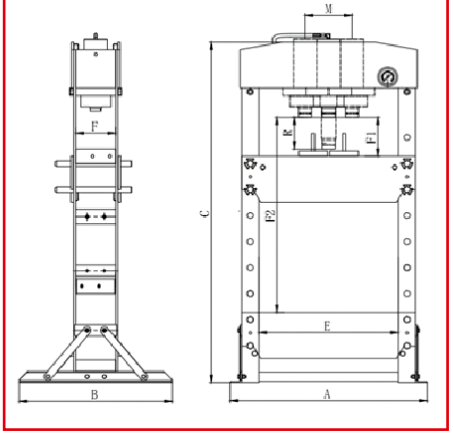
RED DE PROTECCIÓN

Incluida sólo con la prensa para Mercado Americano. Puede ser ofrecida también cómo accesorio en el resto del mundo. Ver página 23



ESTABLE

Se entrega con 2 bloques metálicos con ranura en V



Vea los accesorios en la pág. 23

MODELO	PIEZA NÚMERO	CAPACIDAD		PESO		DIMENSIONES																	
						A		B		C		E		F		F1		F2		R		M	
		ton.	ton. cortas	kg	lb	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
CP86150	**894 108 6150**	15	16.5	75.5	166	700	28	540	21	882	35	500	19.7	120	4.7	157	6.2	457	18.0	160	6.3	-	-
CP86200	**894 108 6200**	20	22	105	231	740	29	700	28	1772	70	510	20	132	5.2	185	7.3	1175	46.3	186	7.3	-	-
CP86300	**894 108 6300**	30	33	167	368	795	31	700	28	1772	70	535	21	140	5.5	151	5.9	1031	40.6	160	6.3	200	7.9
CP86500	**894 108 6500**	50	55.1	298	657	1030	41	800	31	1830	72	730	28.7	207	8.1	68	2.7	1048	41.3	200	7.9	245	9.6
Solo para mercado NA																							
CP86151	**894 108 6151**	15	16.5	75.5	166	700	28	540	21	882	35	500	19.7	120	4.7	157	6.2	457	18.0	160	6.3	-	-
CP86201	**894 108 6201**	20	22	105	231	740	29	700	28	1772	70	510	20	132	5.2	185	7.3	1175	46.3	186	7.3	-	-
CP86301	**894 108 6301**	30	33	167	368	795	31	700	28	1772	70	535	21	140	5.5	151	5.9	1031	40.6	160	6.3	200	7.9
CP86501	**894 108 6501**	50	55.1	298	657	1030	41	800	31	1830	72	730	28.7	207	8.1	68	2.7	1048	41.3	200	7.9	245	9.6

GATO RODANTE PARA UNA RUEDA

Gato rodante para una rueda

El gato rodante para una rueda es una ayuda para el montaje resistente y práctica para los distintos tipos de ruedas (para camiones, furgonetas y automóviles).

CP84010
Rueda individual carro

CP87700
Doble rueda de carro

CP87120
Disponible en octubre

Gato rodante para una rueda

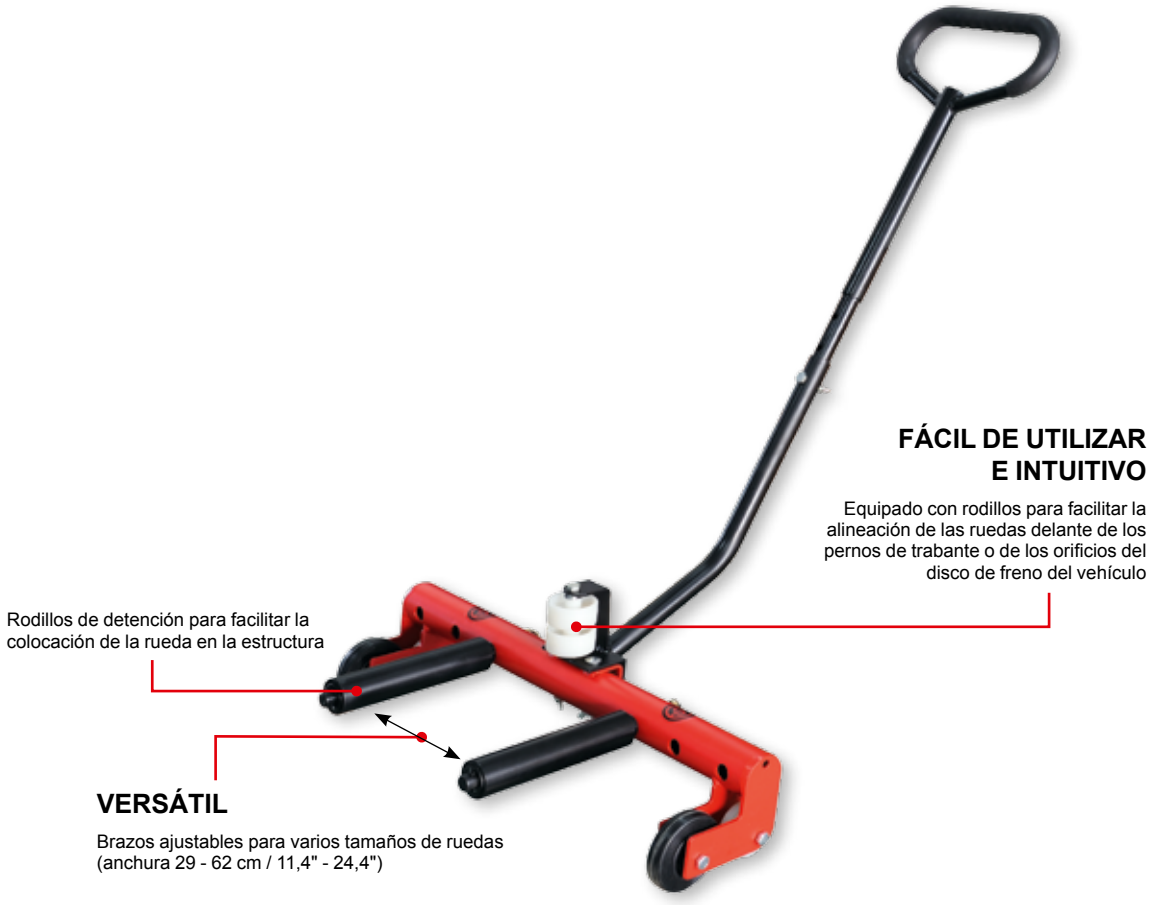
CP84010 / CP87700 / CP87120

VENTAJAS

- Versátil
- Fácil de utilizar

CARACTERÍSTICAS

- Brazos ajustables (anchura 29 - 62 cm / 11,4" - 24,4")
- Equipado con rodillos para facilitar la colocación de la rueda
- Rodillos de detención en la parte posterior
- Empuñadura ergonómica con empuñadura de seguridad redondeada y suave



MODELO	PIEZA NÚMERO	CAPACIDAD		MÍN. ANCHURA DE HORQUILLA		MÁX. ANCHURA DE HORQUILLA		PESO		LONGITUD		ANCHO		ALTURA	
		kg	lb	mm	in	mm	in	kg	lb	mm	in	mm	in	mm	in
CP84010	894 108 4010	250	550	290	11.4	305	12	14.3	31.5	330	13	750	29.5	160	6.3
CP87700	894 108 77700	700	1543	460	18.1	685	27	115	253.5	88	3.5	101	4	114	4.5
CP87120	894 108 7120	1200	2645.5	770	30.3	1510	59.4	130	286.6	100	3.9	127	5	136	5.4

DINAMOMÉTRICAS

Dinamométricas duraderas y precisas

Muchos usos en distintos usos tanto en automóvil como camiones pesados además de numerosas aplicaciones de mantenimiento industrial, que requieren pares precisos y repetitivos para la seguridad y la operación del equipo adecuado.
La Serie CP89 de dinamométricas ofrecen precisióndurante 25.000 ciclos y están diseñados para proporcionar una alta durabilidad.

CP8905
1/4”

CP8910
3/8”

CP8915
1/2”

CP8920
3/4”

CP8925
1”

Dinamométricas

CP8905 / 10 / 15 / 20 / 25

VENTAJAS

- Precisión
- Duración
- Ergonomía & compacta

CARACTERÍSTICAS

- 4% de precisión de acuerdo con especificaciones de la norma EN ISO6789: 2003
- Larga duración de hasta 25.000 ciclos
- 54 dientes la cabeza fija de trinquete
- Señales acústicas de clic y de vibración avisan al operador que se ha alcanzado par deseado
- Incluye certificado de calibración ISO 6789
- Presentada en una maleta especialmente diseñada y protectora
- Llaves individualmente numeradas
- Escala de graduación fina

ROBUSTO
54 dientes en la cabeza fija de trinquete con rápida liberación del zócalo

COMPACTA
Para trabajar en áreas restringidas

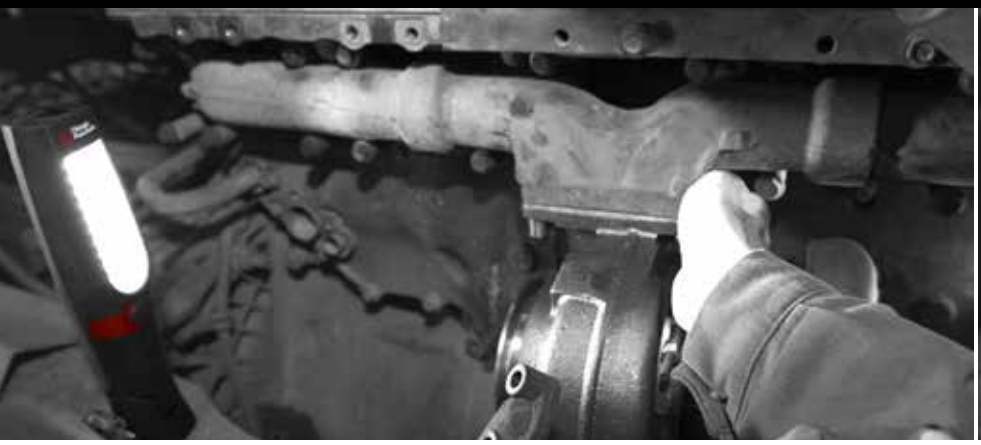
DURADERA
Fiabilidad del mecanismo hasta 25.000 aprietes

FÁCIL Y PRECISO AJUSTE
- Regulación de par manual con bloqueo delante del mando
- Escala de graduación fina

CONFORT
mango de aluminio resistente a los comunes productos químicos en los talleres

MODELO	PIEZA NÚMERO	CUADRO DE SALIDA	PAR	LONGITUD	PESO
LLAVE DINAMOMÉTRICA EN FT + NM DE GRADUACIÓN EN LA PARTE TRASERA					
CP8905	894 108 9055	1/4”	50-250	9.64	2.82
CP8910	894 108 9105	3/8”	15-75	16.14	3.30
CP8915	894 108 9155	1/2”	30-150	20.47	4.45
CP8920	894 108 9205	3/4”	100-550	41.73	35.71
CP8925	894 108 9255	1”	100-750	49.40	35.71
LLAVE DINAMOMÉTRICA EN NM					
CP8905E	894 108 9050	1/4”	5-25	245	1,25
CP8910E	894 108 9100	3/8”	20-100	410	1,5
CP8915E	894 108 9150	1/2”	40-200	520	2,02
CP8920E	894 108 9200	3/4”	150-750	1060	16,2
CP8925E	894 108 9250	1”	200-1000	1255	16,2

LINTERNA



Linterna de gran alcance

ALTA POTENCIA DE ILUMINACIÓN:
30 de LED, 2250 lux @ 50 cm, 55 lumens

CP8006

RECARGABLE
Li-ion

CARGA DE TIEMPO RÁPIDO
3.5 horas

TIEMPO DE TRABAJO LARGO
6,0 horas (máxima potencia)

IMPERMEABLE
IP65 grado

ACCESORIOS INCLUIDOS
- Un tapón de coche (DC 12V)
- Un tapón (AC100-240V 50 / 60Hz en la UE, Reino Unido, Estados Unidos o versiones AUS

DESCRIPCIÓN	PIEZA NÚMERO
ENCHUFE LINTERNA EU	**894 108 0060**
ENCHUFE LINTERNA UK	**894 108 0063**
ENCHUFE LINTERNA US	**894 108 0061**
ENCHUFE LINTERNA AUS	**894 108 0062**

CONVENIENTE
- 120 ° base ajustable y magnético
- 360 ° gancho giratorio
- 1 luz roja para la señal de carga

4 POSICIONES
- Media luz
- Luz completa
- intermitente
- Off

CÓMODO Y DURADERA
TPR Carcasa

MODELO	LUX @ 50 CM	LUMENS	LONGITUD		ANCHURA		PROFUNDIDAD DE		SEGURIDAD	WATTS	CARGADOR DE ENTRADA DE	PESO	
			mm	en	mm	en	mm	en				g	libras
CP8006	2250	55	265	10.4	67	2.6	47	1.8	IP65	9	AC 100 - 240 V 50/60 HZ	370	0.8

ACCESSORIOS

GATOS DE CARRETILLA

ALMOHADILLAS

PARA EL MODELO	DESCRIPCIÓN	PIEZA NÚMERO
CP80015 & CP80020	Soporte	895 031 1503
CP80015 & CP80020	Juego de almohadillas de goma	895 031 0421
CP80030	kit soporte	895 031 1852

RUEDA METAL

PARA EL MODELO	DESCRIPCIÓN	PIEZA NÚMERO
CP80020 & CP80021	Kit de la rueda delantera	894 017 3311
CP80020 & CP80021	Juego de ruedas traseras	894 017 3313
CP80030 & CP80031	Kit de la rueda delantera	894 017 3312
CP80030 & CP80031	Juego de ruedas traseras	894 017 3314

GATOS DE BALÓN

EXTENSIONES

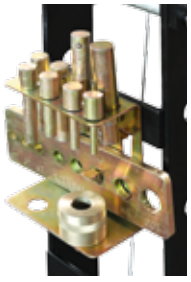
PARA EL MODELO	DESCRIPCIÓN	PIEZA NÚMERO
CP88221 & CP88222	Extensiones 80 mm	895 031 2038
CP88232	Extensiones 60 mm	895 031 2081

GATOS OLEONEUMÁTICOS

EXTENSIONES

PARA EL MODELO	DIMENSIONES				PIEZA NÚMERO
	Ø		ALTURA		
	mm	in	mm	in	
CP80300 & CP80500	50	1.97	10	0.39	895 031 1565
CP80300	50	1.97	60	2.36	895 031 1566
CP80300	70	2.76	120	4.72	895 031 1567
CP80500	50	1.97	45	1.77	895 031 1573
CP80500	70	2.76	60	2.36	895 031 1574

PRENSAS



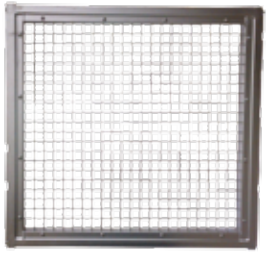
PERFORADORAS DE PRENSA

DESCRIPCIÓN	PIEZA NÚMERO
Presionador Ø10	895 500 0048
Presionador Ø12	895 500 0047
Presionador Ø16	895 500 0042
Presionador Ø18	895 500 0041
Presionador Ø20	895 500 0043
Presionador Ø22	895 500 0044
Presionador Ø25	895 500 0045
Presionador Ø30	895 500 0046
Plato	895 500 0049
Mandril de cambio rápido	895 500 0039
cuerpo esqueleto	895 500 0040

DESCRIPCIÓN	PIEZA NÚMERO
Juego de perforadoras de prensa	895 500 0050

NET PROTECCIÓN

DESCRIPCIÓN	PIEZA NÚMERO
Net protección CP86151	894 017 3207
Net protecciónCP86201	894 017 3208
Net protección CP86301	894 017 3209
Net protección CP86501	894 017 3210



Notas

Índice

MODELO	PIEZA NÚMERO	DESCRIPCIÓN	PÁGINA
CP82020	894 108 2020	Soportes para gatos	7
CP82030	894 108 2030	Soportes para gatos	7
CP82060	894 108 2060	Soportes para gatos	7
CP81020	894 108 1020	Gatos de botella	9
CP81030	894 108 1030	Gatos de botella	9
CP81050	894 108 1050	Gatos de botella	9
CP81080	894 108 1080	Gatos de botella	9
CP81120	894 118 1120	Gatos de botella	9
CP81121	894 118 1121	Gatos de botella	9
CP81122	894 118 1122	Gatos de botella	9
CP81200	894 108 1200	Gatos de botella	9
CP81201	894 108 1201	Gatos de botella	9
CP81300	894 108 1300	Gatos de botella	9
CP81502	894 108 1502	Gatos de botella	9
CP80015	894 108 1015	Gatos de carretilla	11
CP80020	894 118 1020	Gatos de carretilla	11
CP80030	894 118 1030	Gatos de carretilla	11
CP80020	894 118 1021	Gatos de carretilla	11
CP80030	894 118 1031	Gatos de carretilla	11
CP88221 2T	894 108 8221	Gatos de balón	13
CP88222 2T	894 108 8222	Gatos de balón	13
CP88232 2T	894 108 8232	Gatos de balón	13
CP80300	894 108 0300	Gatos Hidroneumáticos	15
CP80500	894 108 0500	Gatos Hidroneumáticos	15
CP86150	894 108 6150	Prensas para talleres	17
CP86200	894 108 6200	Prensas para talleres	17
CP86300	894 108 6300	Prensas para talleres	17
CP86500	894 108 6500	Prensas para talleres	17
CP86151	894 108 6151	Prensas para talleres	17
CP86201	894 108 6201	Prensas para talleres	17
CP86301	894 108 6301	Prensas para talleres	17
CP86501	894 108 6501	Prensas para talleres	17
CP84010	894 108 4010	Gato móvil para rueda	19
CP87700	894 108 77700	Gato móvil para rueda	19
CP87120	894 108 7120	Gato móvil para rueda	19
CP8905	894 108 9055	Dinamométricas	21
CP8910	894 108 9105	Dinamométricas	21
CP8915	894 108 9155	Dinamométricas	21
CP8920	894 108 9205	Dinamométricas	21
CP8925	894 108 9255	Dinamométricas	21
CP8905E	894 108 9050	Dinamométricas	21
CP8910E	894 108 9100	Dinamométricas	21
CP8915E	894 108 9150	Dinamométricas	21
CP8920E	894 108 9200	Dinamométricas	21
CP8925E	894 108 9250	Dinamométricas	21
CP8006		Linterna	22

Instrucciones de seguridad generales para el funcionamiento de las herramientas eléctricas

El objetivo de Chicago Pneumatic es fabricar herramientas que ayuden al operador a trabajar de forma segura y eficaz. El factor de seguridad más importante para esta o cualquier herramienta es el operador. El cuidado y la prudencia son la mejor protección contra las lesiones. Es imposible cubrir aquí todos los riesgos, pero hemos intentado resaltar algunos de los más importantes. Las personas deben buscar y obedecer las señales de Precaución, Advertencia y Peligro que se encuentran en las herramientas y que se muestran en el lugar de trabajo. Los operadores deberán leer y seguir las instrucciones de seguridad incluidas en cada herramienta. Para obtener una copia de estas instrucciones, póngase en contacto con el representante más cercano de Chicago Pneumatic a través de www.cp.com.

Aprenda cómo funciona cada herramienta. Incluso si anteriormente ha utilizado otras herramientas similares, compruebe cuidadosamente cada herramienta antes de utilizarla. Familiarícese con la herramienta y conozca sus capacidades, limitaciones, riesgos potenciales, cómo funciona y cómo se detiene.

ADVERTENCIA

Múltiples riesgos. Lea y comprenda las instrucciones de seguridad que incluye la herramienta antes de utilizarla o realizar labores de mantenimiento. No hacerlo puede resultar en lesiones corporales graves.

- *Con el fin de reducir el riesgo de lesión, toda persona que utilice, instale, repare, mantenga, cambie accesorios o trabaje cerca de esta herramienta debe leer y comprender estas instrucciones antes de llevar a cabo cualquiera de las tareas antes mencionadas.*
- *Nuestro objetivo es fabricar herramientas que le ayuden a trabajar de forma segura y eficaz. El factor de seguridad más importante para esta o cualquier herramienta es USTED, porque su cuidado y prudencia son la mejor protección contra las lesiones. Es imposible cubrir aquí todos los riesgos, pero hemos intentado resaltar algunos de los más importantes.*
- *Solo el personal calificado y capacitado debe ajustar o utilizar gatos o soportes de sujeción de vehículos.*
- *Esta herramienta y sus accesorios no deben modificarse de ninguna forma.*
- *No utilice esta herramienta si se ha dañado.*
- *Si las señales de límite de carga de trabajo o de advertencia de peligro situadas en la herramienta dejan de ser legibles o se desprenden, sustitúyalas sin demora.*

Para obtener información adicional sobre la seguridad, consulte:

- Otra documentación e información incluidas con esta herramienta.
- Su empleado, sindicato y/o asociación comercial.
- "Safety Standard for Portable Automotive Lifting Devices" (Estándar de seguridad para dispositivos de elevación automotrices portátiles) (ANSI/ASME PALD), disponible en el momento de la impresión en la sección "Global Engineering Documents" (Documentos de Ingeniería Global) de la página web http://global.ihs.com/, o bien llamando al +1 800 854 7179. En caso de dificultades en la obtención de los estándares ANSI, póngase en contacto con ANSI a través de http://www.ansi.org/
- Puede obtener más información sobre la seguridad y la salud ocupacional en los siguientes sitios web:
  http://www.osha.gov (EE.UU.)
  http://europe.osha.eu.int (Europa)

Riesgos en el suministro de aire y las conexiones (solo para gatos hdroneumáticos)

- El aire bajo presión puede causar lesiones graves.
- Antes de realizar reparaciones o cambiar accesorios, asegúrese siempre de apagar el suministro de aire, vaciar la manguera de presión de aire y desconectar la herramienta del suministro de aire cuando no esté en uso.
- Nunca debe dirigir el aire hacia usted o a terceros.
- Las mangueras de conexión pueden causar lesiones graves. Siempre debe comprobar las mangueras y los accesorios dañados o sueltos.
- No utilice acoplamientos de desconexión rápida en la herramienta. Consulte las instrucciones para realizar una instalación adecuada.
- Si utiliza acoplamientos trenzados universales, deberá instalar los pasadores de seguridad.
- La presión de aire no puede exceder un máximo de 6,3 bares o según se especifique en la placa de identificación de la herramienta.

Elevar un vehículo

- Estacione el vehículo sobre una superficie firme.
- Ninguna persona podrá permanecer en un vehículo que se está elevando.
- Consulte el manual de propietario del vehículo para localizar el punto de elevación para colocar el gato debajo del vehículo. Si se utiliza un punto de elevación incorrecto, el gato puede resbalarse o volcarse.
- Antes de elevar un vehículo, calce las ruedas que no se eleven.
- Localice la carga y céntrela en la almohadilla/montura de elevación.
- Observe atentamente mientras se eleva el vehículo. Compruebe la almohadilla/montura de elevación se encuentra bien colocada debajo del punto de elevación. Los gatos de carretilla deben poder rodar ligeramente para permitir cambiar de ángulo al elevar y descender el vehículo.

Uso de los gatos: instrucciones de seguridad generales

Antes de cada uso, compruebe que el gato no presente fugas, soldaduras agrietadas ni piezas dañadas, flojas o faltantes. Si encuentra algún defecto, no lo utilice hasta que se haya reparado.
- No exceda el límite de carga de trabajo/la capacidad nominal del gato.
- Utilice los gatos únicamente en superficies firmes y niveladas (por ejemplo, hormigón).
- Nunca eleve personas.
- Utilice únicamente los gatos para elevar y descender. Inmediatamente después la elevación, apoye el vehículo elevado sobre soportes de sujeción de vehículos.
- No se meta debajo de un vehículo que esté apoyado por un gato. No ponga nunca ninguna parte del cuerpo debajo de un vehículo levantado hasta que esté apoyado sobre los soportes de sujeción o rampas para vehículos.
- No mueva o desplace un vehículo que esté sobre un gato.
- Utilice únicamente los acoplamientos y/o adaptadores suministrados por el fabricante del gato.
- Los operadores y personal de mantenimiento debe estar físicamente capacitados para manejar el gato y aplicar las fuerzas de bombeo necesarias.

Gatos para caravanas y camiones: instrucciones de seguridad adicionales

Utilice únicamente el accesorio de acoplamiento correcto.
- Antes de elevar una caravana o camión, calce las ruedas que no se eleven.
- Ninguna persona podrá permanecer en una caravana o camión que se está elevando.
- La caravana o el camión deberán permanecer sujetos al vehículo remolcador.
- No ponga nunca ninguna parte del cuerpo debajo de una caravana o camión elevado hasta que esté apoyado sobre los soportes de sujeción.

Gatos de transmisión*: instrucciones de seguridad adicionales

Apoye adecuadamente el vehículo antes de comenzar las reparaciones.
- Los gatos de transmisión solo deben utilizarse para retirar, instalar o transportar en posición baja, transmisiones de vehículos, cajas de transferencia o transejes.

* Los gatos de transmisión no están incluidos en la gama CP

Soportes de sujeción de vehículos: instrucciones de seguridad

No exceda el límite de carga de trabajo/la capacidad nominal del soporte de sujeción de vehículos.
- Utilícelo únicamente en superficies firmes y niveladas (por ejemplo, hormigón).
- Utilícelo por parejas y únicamente en un extremo del vehículo.
- Asegúrese de que el pasador o mecanismo de seguridad esté totalmente encajado.
- No prolongue la altura del soporte más allá de su altura máxima de trabajo.
- No utilice soportes para apoyar simultáneamente ambos extremos o un lado de un vehículo.
- Coloque los soportes bajo una parte sólida del vehículo. Consulte el manual de propietario del vehículo para más información.
- Centre la carga en la montura.
- Sitúe los soportes de sujeción y descienda lentamente el gato hasta que el vehículo esté apoyado sobre los mismos.
- Asegúrese de que el vehículo esté firmemente apoyado sobre los soportes de sujeción antes de meterse debajo del vehículo.
- Ninguna persona deberá entrar o permanecer en el vehículo que está apoyado sobre los soportes.
- Calce de forma segura las ruedas que permanecen en el suelo.

Prensa: instrucciones de seguridad adicionales

No exceda nunca la capacidad nominal de la prensa.
- Mantenga a las personas no autorizadas, especialmente a los niños, lejos del área de trabajo.
- No introduzca las manos ni otra parte del cuerpo en el área de trabajo.
- Utilice siempre protección facial y ocular.
- No lleve nunca ropa holgada, corbatas, relojes, anillos, cadenas, etc. cuando utilice la prensa.
- El pelo largo se debe llevar recogido.
- Antes de utilizarla, asegúrese de que la prensa está debidamente anclada.
- Utilice la protección adecuada para retener las piezas que puedan romperse o desprenderse cuando se aplica la fuerza.
- Utilice solo los accesorios de prensa que tengan una capacidad nominal igual o mayor que la capacidad de la prensa.
- Compruebe la holgura de los cables de elevación antes de pulsar el cabezal.

Instrucciones de seguridad específicas para los grupos de herramientas eléctricas

Además de las instrucciones de seguridad generales, las siguientes instrucciones y advertencias de seguridad son las que se aplican al funcionamiento seguro de los grupos específicos de herramientas eléctricas. Consulte el Código de seguridad para herramientas neumáticas portátiles ANSI B186.1. Disponible en: Instituto Nacional Estadounidense de Estándares (ANSI), 11 W. 42nd St., 13th floor, Nueva York, Nueva York 10036, (212) 642-4900; o el Comité Europeo de Normalización, Rue de Stassart 36, 1050 Bruselas, Bélgica.

Peligros en el lugar de trabajo

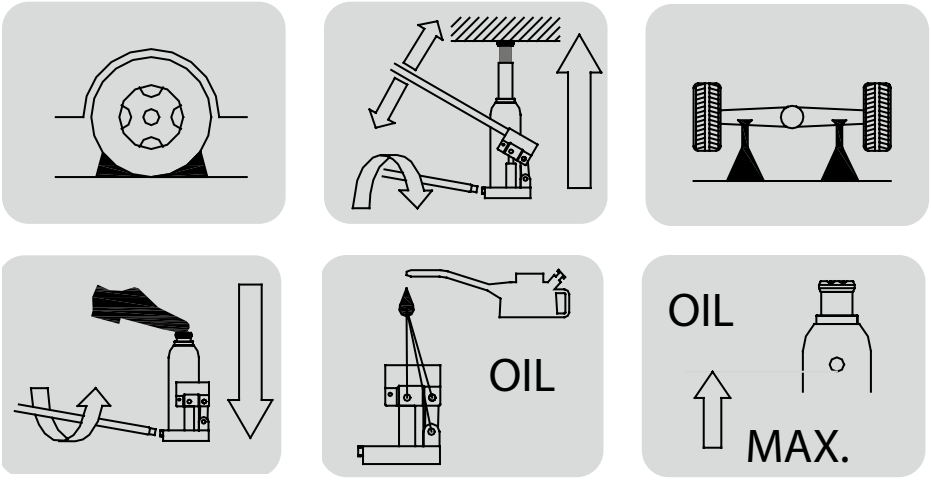
Resbalones, tropiezos y caídas son las causas más frecuentes de lesiones graves o muerte. Preste atención a las mangueras que se encuentren en el suelo o en la superficie de trabajo.

- Proceda con precaución en entornos desconocidos. Pueden existir riesgos subyacentes creados por su propia actividad laboral.
- Los gatos no están aislados, pudiendo entrar en contacto con fuentes de alimentación eléctrica, y no están diseñados para su uso en atmósferas potencialmente explosivas.

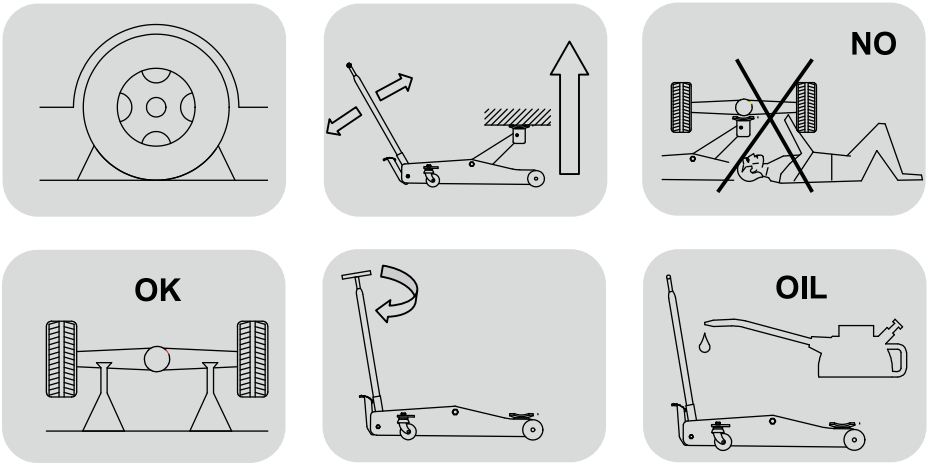
Peligros en las tareas de mantenimiento y reparación

- Cualquier gato o soporte de sujeción que parezca dañado, desgastado o que se haya sometido a una carga o impacto excesivos, deberá mantenerse fuera de servicio hasta que se repare.
- Lea y comprenda el manual de instrucciones y piezas antes de empezar a realizar labores de mantenimiento a este producto.
- Solo el personal calificado y capacitado debe realizar labores de mantenimiento a este producto.

Gatos de botella y soportes para gatos



Gatos neumohidráulicos y de carretilla



Más de 110 años de experiencia

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

Nuestra gente comienza cada día con pasión para investigar, desarrollar, fabricar y entregar nuevos productos que están destinados a satisfacer sus necesidades; no solo las actuales, sino también las futuras.

Para obtener más información sobre nuestra amplia gama de herramientas, equipos para talleres, equipos de construcción, compresores y accesorios industriales y portátiles, visite www.cp.com.

CP ToolBox

Available on the App Store

ANDROID APP ON Google play

Distribuidor

Español 615 994 2033 - © Copyright 2015 - Julio 2015 - 1° Edición

Chicago Pneumatic

www.cp.com