

BELTEK®

Grapas y Alambres Industriales

www.productos-beltek.com.mx

Engrapadora Neumática de Pedestal CAB-SA-35

Núm. serie _____

¡Cuidado!

ANTES DE OPERAR ESTA ENGRAPADORA, TODOS LOS OPERADORES DEBEN LEER CUIDADOSAMENTE ESTE MANUAL, PARA ENTENDER Y SEGUIR TODAS LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD.

GUARDE ESTE MANUAL PARA FUTURAS REFERENCIAS.

SI TIENE ALGUNA DUDA CONTACTE A SU DISTRIBUIDOR AUTORIZADO BELTEK® ó EN INTERNET EN: www.productos-beltek.com.mx



ÍNDICE

ESPECIFICACIONES DE LA HERRAMIENTA	3
MEDIDAS DE SEGURIDAD	4
LUBRICACIÓN Y MANTENIMIENTO	5
BALANCEO DE LA HERRAMIENTA	6
AJUSTE DE VELOCIDAD	7
OPERANDO LA HERRAMIENTA	7
INSTRUCCIONES EN CASO DE ATASCO	9
DESPIECE DE LA HERRAMIENTA	10
LISTA DE PARTES	11

ESPECIFICACIONES DE LA HERRAMIENTA

Modelo de la herramienta	CAB
Dimensiones (Largo x Alto x Ancho)	830MM x 600MM x 1245MM
Peso sin los sujetadores	23.7 KG
Entrada de aire	1/4" NPT

AIRE COMPRIMIDO

Presión máxima para operar.	8 KG/CM ²
Presión recomendada para Operar.	5 KG/CM ² - 6 KG/CM ²
Especificación de las grapas.	Corona largo 15 MM, 18 MM.
Capacidad de grapas.	200 pzs.

NIVELES DE SONIDO: (EN EL LUGAR DE TRABAJO, SIEMPRE USE EQUIPO PROTECTOR DE OIDOS).

- A. Nivel de sonido (presión de aire) por evento simple en la posición del operador: L pA, 1s = 89 dBA.
- B. Nivel de sonido por evento simple: L WA, 1s = 93 dBA.
- C. Nivel de sonido por evento simple: L pA, 1s, 1m = 80 dBa.

MEDIDAS DE SEGURIDAD



PELIGRO



1. LEA ESTE MANUAL Y COMPRENDA TODAS LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD ANTES DE OPERAR LA HERRAMIENTA. SI TIENE ALGUNA PREGUNTA, POR FAVOR CONTACTE A SU DISTRIBUIDOR AUTORIZADO BELTEK.



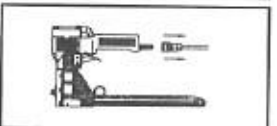
2. NUNCA PERMITA QUE USEN OXÍGENO GASEOSO COMO FUENTE DE PODER PARA LA HERRAMIENTA YA QUE PODRÍA SER FLAMABLE. USE SOLAMENTE AIRE FILTRADO, LUBRICADO Y COMPRIMIDO.



3. NUNCA USE GASOLINA U OTRO LÍQUIDO FLAMABLE PARA LIMPIAR LA HERRAMIENTA. EL VAPOR EN LA HERRAMIENTA PODRÍA PROVOCAR QUE SE INCENDIARA CON UNA CHISPA, PROVOCANDO QUE LA HERRAMIENTA EXPLOTE.



4. NO EXCEDA LA PRESIÓN MÁXIMA RECOMENDADA PARA OPERAR (8Kg/Cm²).



5. DESCONECTE LA HERRAMIENTA DE LA MANGUERA DE AIRE ANTES DE LIMPIAR LOS ATASCOS, HACERLE SERVICIO, AJUSTES Y MIENTRAS QUE NO ESTA EN USO.



6. EN EL LUGAR DE TRABAJO SIEMPRE UTILICE EL EQUIPO DE PROTECCIÓN DE SEGURIDAD, PARA OJOS, CABEZA Y OÍDOS.



7. NUNCA COLOQUE SU CABEZA O CUALQUIER PARTE DE SU CUERPO EN LA CUCHILLA DE LA ENGRAPADORA ENTRE LA CUBIERTA B (016) Y EL MOLDE (016).

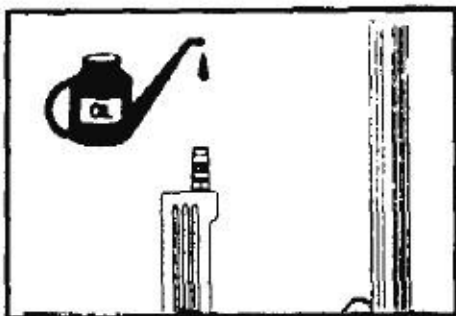
LUBRICACIÓN Y MANTENIMIENTO



1. Desconecte la herramienta de la toma de aire.



2. Su herramienta requiere lubricación antes de ser usada por primera vez.



3. Añada aceite al filtro lubricador y revíselo diariamente.



4. Revise diariamente el filtro y drénelo de ser necesario

BALANCEO DE LA HERRAMIENTA



1. Abra el empaque y ponga la herramienta de pie.



2. Use una llave hexagonal de 6 mm y una llave de tuercas de 13 mm para montar el balanceador (049).

NOTA: Deje que el balanceador (049) quede bien apoyado en el suelo.



3. Use una llave de tuercas de 17 mm para balancear el enchufe (523) con un cilindro (035).



4. Conecte la herramienta de la toma de aire para poder usarla.

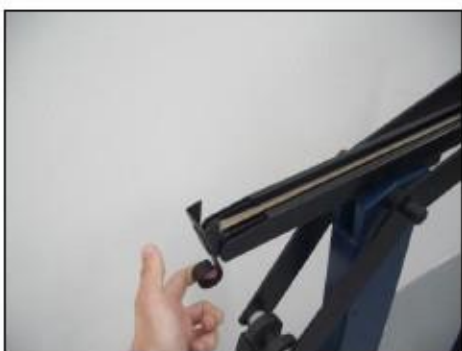
NOTA: Mantenga la presión de aire entre 5 KG/CM² Y 6 KG/CM²

AJUSTE DE LA VELOCIDAD



1. Para aumentar la velocidad, aflojar la perilla de válvula para permitir un mayor flujo de aire.
2. Para reducir la velocidad, apretar la perilla para que el flujo de aire sea menor.

OPERANDO LA HERRAMIENTA



1. Tire el empujador (026) hacia atrás hasta que pare en el tope (024). Después dé la vuelta al empujador (026) hasta su posición.



2. Inserte 4 barras de las grapas apropiadas en la parte posterior del compartimiento (020). Deje que las grapas resbalen hacia delante del compartimiento (020).



3. Tire el empujador (026) de nuevo a su posición y deje que apriete moderadamente las grapas. No suelte el empujador (026) rápidamente, ya que podría deformar las grapas o dañar la herramienta.
NOTA: Mantenga el resorte (028) despejado y no lo doble.



4. Ponga el cartón en su posición.
NOTA: Alinear el cartón con el centro de la línea de la cubierta A (016)



5. Presione el pedal (038) hacia abajo con el pie hasta que pare. Después vuelva a oprimir el pedal (038).
NOTA: Si no hay cartón en posición, no presione el pedal (038).

INSTRUCCIONES EN CASO DE ATASCO



1. Tire el empujador (026) hacia atrás. Dé vuelta hasta su posición. Retire el resto de grapas.



2. Retire la tapa A (016) con una llave hexagonal de 4 mm.



3. Limpie el atasco.

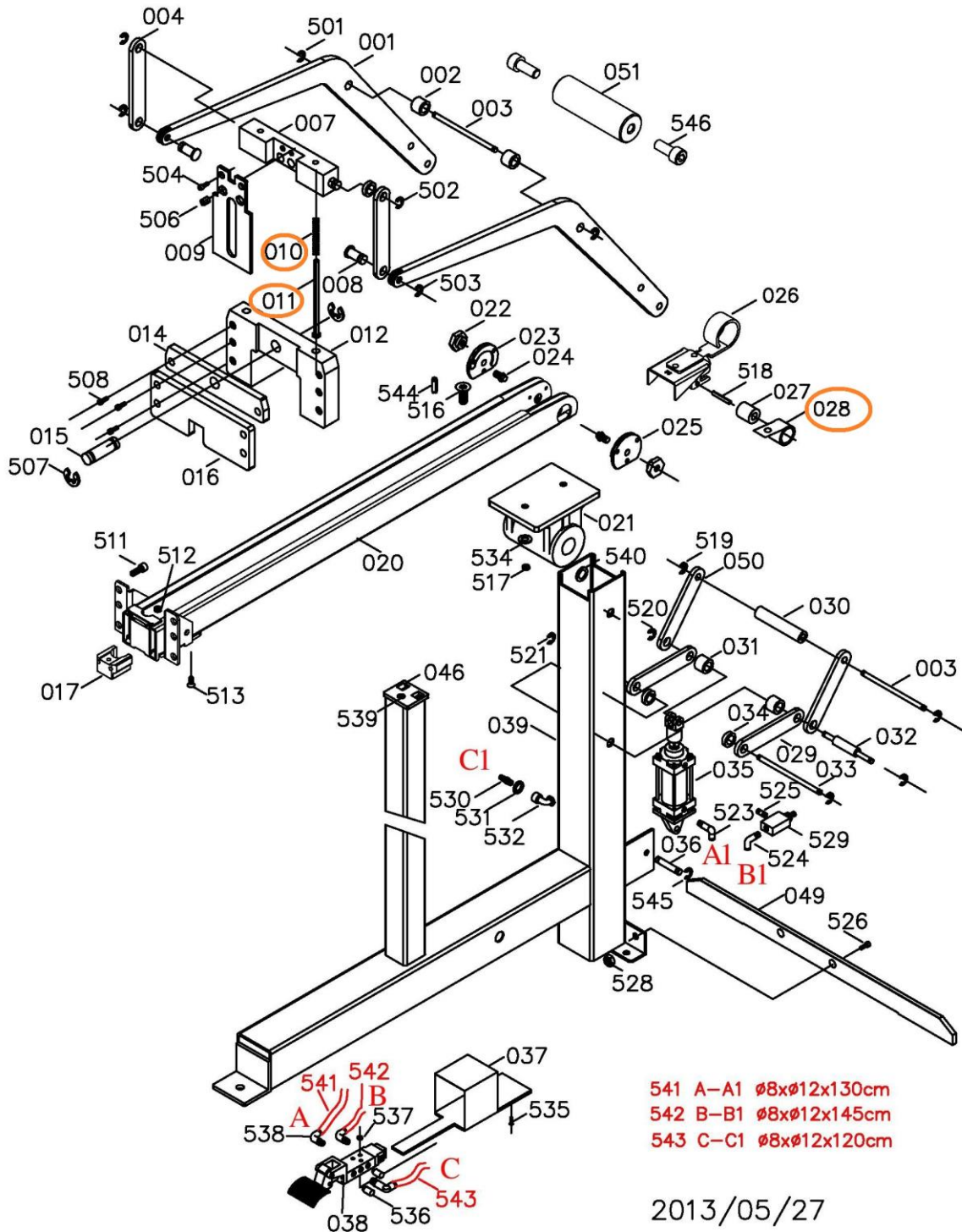


4. Monte la cubierta A (016).

NOTA: Desconecte la herramienta de la toma de aire antes de destrabar la herramienta.

DESPIECE DE LA HERRAMIENTA

Usted encontrará en un círculo rojo las piezas desgastadas recomendadas para mantener en stock.



Resorte 028 Resorte 011 Resorte 010
KIT: 1 resorte (028), 2 resortes (011) y 2 resortes (010)

LISTA DE PARTES

MODEL: CAB-SA-35										20140726
ITEM	PARTS NO.	DESCRIPTION	Q'TY	SPEC.	ITEM	PARTS NO.	DESCRIPTION	Q'TY	SPEC.	
001	A00600104	LINK 1	2		504	BAC0604102	HEX.SOC.HD.BOLT	2	M4 x 0.7-10	
002	A00603401	TUBE	2		506	BAA060016	SPRING PIN	2	φ6-16	
003	A00603201	SHAFT E	2		507	BAF10602	E-RING	2	φ6	
004	A00600401	LINK 2	2		508	BAC0605102	HEX.SOC.HD.BOLT	6	M5 x 0.8-10	
007	A00600703	DRIVER SEAT	1		511	BAC0605082	HEX.SOC.HD.BOLT	6	M5 x 0.8-8	
008	A00600801	SHAFT C	2		512	BAD01041	LOCK NUT	1	M4 x 0.7	
009	A00600904	DRIVER	1	35	513	BAC0204222	HEX.SOC.FLAT COUNTER	1	M4 x 0.7-22	
010	A00601002	SPRING	2				SUNK HD. SCREW			
011	A00601103A	SPRING SHAFT	2		516	BAC0205162	HEX.SOC.FLAT COUNTER	2	M5 x 0.8-16	
012	A00601202	MAGAZINE SEAT	1	35			SUNK HD. SCREW			
014	A00601405	COVER B	1		517	BAD02051	LOCK NUT	2	M5 x 0.8	
015	A00601502	SHAFT D	1		518	BAA040016	SPRING PIN	1	φ4-16	
016	A00601605	COVER A	1		519	BAF11002	E-RING	2	φ10	
017	A00607501	BRACKET	1		520	BAF11002	E-RING	2	φ10	
020	CMB-S-35-P3-SA	MAGAZINE UNIT	1	35	521	BAF11002	E-RING	2	φ10	
021	A00602101	BRACKET SET	1		523	BAI0703	PU PLUG	1	3/8" x § 12-90°	
022	A00607101	NUT	2		524	BAI0703	PU PLUG	1	3/8" x § 12-90°	
023	A00103903A	RIGHT PUSHER GUIDE	1		525	BAI1002	DOUBLE SCREW TUBE	1	3/8"X3/8"	
024	A00103203	ROD	2		526	BAC0408202	HEX.SOC.HD.BOLT	2	M8 x 1.25-20	
025	A00103904A	LEFT PUSHER GUIDE	1		528	BAD01081	LOCK NUT	2	M8 x 1.25	
026	A00103710A	PUSHER SET	1	32	529	BAI1102	QUICK EXHAUST	1	3/8"	
027	A00103501	ROLLER	1		530	A00100802	AIR PLUG	1	U.S.A. TYPE	
028	A00602801	SPRING	1		531	BAE01122	SPRING WASHER	1	§ 12	
029	A00602901	LINK 3 -A	2		532	BAI1206	PU PLUG	1	1/4"-18NPT § 12-90°	
030	A00603002	TUBE	1		534	BAE01052	SPRING WASHER	2	φ5	
031	A00700704	TUBE	2		535	BAC050012	FLAT HEAD SCREW	3	3/16" UNC	
032	A00700206	SHAFT K	1		536	BAI0503	DEFLECTOR	2	3/8"	
033	A00603302	SHAFT F	1		537	BAD03012	NUT	3	3/16" NUC	
034	A00603402	TUBE	2		538	BAI0703	PU PLUG	3	3/8" x 12-90°	
035	BAI0104A	CYLINDER SET	1		539	BAC0904082	HEX.SOC.ROUND.HD.SCREW	2	M4 x 0.7-8	
036	A00700601	SHAFT M	1		540	BAE03142	WAVE WASHER	4	φ14.5 xφ21	
037	A00700302A	SWITCH COVER UNIT	1		541	BAI0803	TUBE	1	φ8 xφ12x130 CM	
038	BAI0302	SWITCH	1		542	BAI0804	TUBE	1	φ8 xφ12x145CM	
039	A00603905A	BODY SET	1		543	BAI0805	TUBE	1	φ8 xφ12x120CM	
046	A00604607	MOLD	1		544	BAA040008	SPRING PIN	4	φ4 x 8	
049	A00604901	BALANCER	1		545	BAF11502	E-RING	2	φ15	
050	A00602903	LINK 3 -C	2		546	BAC0608202	HEX.SOC.HD.BOLT	2	M8 x 1.25-20	
051	A00608201	SHAFT	1							