



ES

Model MB-PCS-IND-I

INDUSTRIAL MOBILE BASE MANUAL DEL USUARIO





www.SawStop.eu/support

ES - En la URL anterior encontrará traducciones adicionales de este manual.
IT - Ulteriori traduzioni di questo manuale sono disponibili all'URL sopra indicato.
NL - Bijkomende vertalingen van deze handleiding zijn beschikbaar via de bovenstaande URL.
SV - Ytterligare översättningar av denna bruksanvisning är tillgängliga via ovanstående URL.
FI - Oppaan muita käännöksiä on saatavilla yllä olevasta URL-osoitteesta.
DA - Der kan findes yderligere oversættelser af denne vejledning på ovennævnte webadresse.
NB - Ytterligere oversettelser av denne håndboken er tilgjengelige på ovenstående internettadresse.
PT - Traduções adicionais deste manual estão disponíveis no URL acima.
CS - Další překlady tohoto návodu jsou k dispozici na výše uvedené adrese URL.
PL - Dodatkowe tłumaczenia tej instrukcji dostępne są pod powyższym adresem WWW.

Derechos de autor SawStop, LLC
Reservados todos los derechos

Traducción de las instrucciones originales - Base móvil industrial

Encontrará actualizaciones de este manual y la documentación adicional relacionada, como vistas de despiece y listas de piezas, en SawStop.eu o SawStop.uk

SEGURIDAD

1. No coloque nunca los dedos de las manos, de los pies ni otras partes del cuerpo debajo de la base móvil. La base puede descender repentinamente sobre usted y causarle lesiones graves.
2. No intente utilizar ni mover la sierra sobre una superficie inclinada. La sierra es muy pesada y difícil de detener en una superficie inclinada. Si intenta utilizar o mover la sierra sobre una superficie inclinada, podría sufrir lesiones graves.
3. Asegúrese de que la sierra esté completamente bajada hasta el suelo y estable antes de hacerla funcionar. De lo contrario, la sierra podría moverse inesperadamente y causar lesiones graves.
4. No eleve la sierra más de lo necesario para moverla. En su lugar, eleve la sierra lo suficiente para proporcionar suficiente distancia hasta el suelo.
5. Asegúrese de desenchufar o desconectar la sierra de la corriente antes de moverla o cambiarla de posición. El cable de alimentación principal o la toma de corriente podrían resultar dañados si no desconecta la sierra de la corriente antes de moverla.

CÓMO COLOCAR LA SIERRA EN LA BASE MÓVIL

Antes de colocar la sierra en la base móvil, es importante girar el soporte de sujeción trasero (A) todo lo posible hacia atrás y girar el soporte de sujeción delantero (B) todo lo posible hacia delante. Para colocar la sierra de forma segura en la base móvil, necesitará al menos cuatro personas para levantar la sierra del suelo y bajarla después a la base móvil. Pida a dos personas que levanten el tablero de la mesa de hierro fundido por sus esquinas. Si su sierra tiene una extensión de la mesa, haga que las dos personas del lado derecho de la sierra levanten por los rieles de extensión cerca de la esquina exterior del ala de extensión de hierro fundido, no en el extremo de la extensión de la mesa.

Si se dispone de una quinta persona, puede ser más fácil que cuatro personas levanten la sierra y la quinta deslice la base por debajo de la sierra. Si la instala durante el montaje inicial de una sierra nueva, fíjela mientras la sierra está apoyada sobre su costado antes de colocar la sierra en posición vertical.

Asegúrese de que la base móvil está centrada debajo de la sierra de mesa y que el pedal está en la parte delantera. La sierra debe asentarse sobre las dos «correas» (C) del interior de la base móvil, y la parte delantera del armario debe tocar el interior de la cara frontal (D) del bastidor de la base móvil.

Localice los dos tornillos autorroscantes y las dos arandelas M4 x 12 x 1 (E). Algunas configuraciones de armario tendrán orificios pretaladrados para los tornillos autorroscantes. Si el armario de su sierra no tiene orificios pretaladrados o tiene dificultades para alinear los orificios, gire el soporte de sujeción trasero (A) hasta que el orificio superior quede sobre la cara plana del armario. Coloque una de las arandelas M4 x 12 x 1 sobre el extremo de uno de los tornillos autorroscantes y utilice un taladro con una punta hexagonal de 1/4 pulgadas para montar el soporte de sujeción trasero en el armario, como se muestra en la Fig. 2a. No es necesario pretaladrar un orificio para los tornillos autorroscantes, pero tenga cuidado de no apretar demasiado los tornillos o las roscas del armario podrían desprenderse. A continuación, gire el soporte de sujeción frontal (B) hasta que quede vertical y repita el mismo procedimiento para montarlo en el armario, como se muestra en la Fig. 2b.

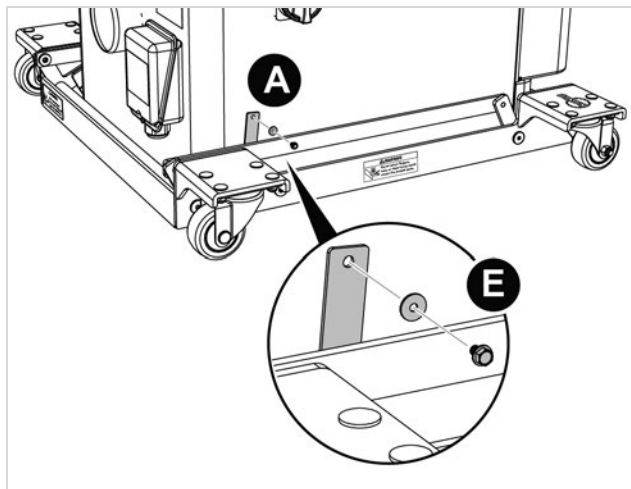
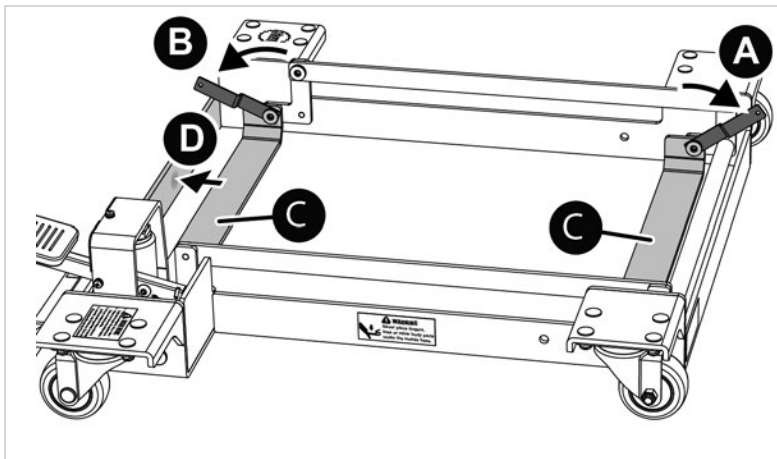


Fig. 2a

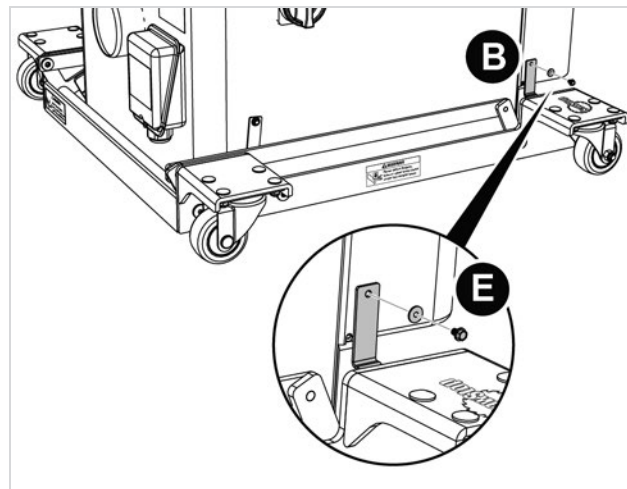
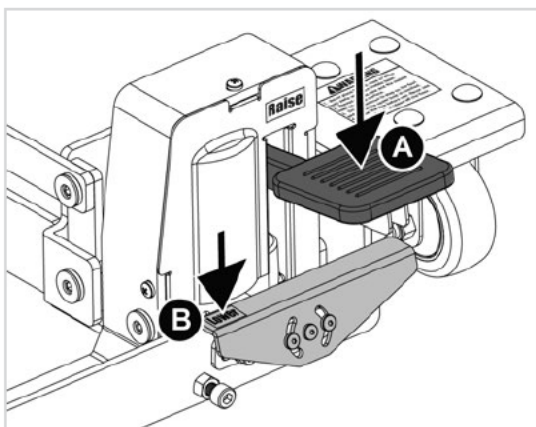


Fig. 2b

Su base móvil se ha diseñado para elevar sierras con o sin extensiones de la mesa. No necesita un brazo adicional que sobresalga de la base móvil para apoyar la extensión de la mesa.

USO DE SU BASE MÓVIL

1. Para mover su sierra con la base móvil, pise el pedal (A) varias veces para levantar la sierra del suelo y colocarla sobre las ruedas. No eleve la sierra más de lo necesario para moverla. En su lugar, eleve la sierra lo suficiente para proporcionar suficiente distancia hasta el suelo. No siga pisando el pedal una vez alcanzado el límite superior.
2. Mueva la sierra al lugar deseado.
3. Pise el lado izquierdo de la palanca de desbloqueo (B) para volver a bajar la sierra hasta el suelo.



ADVERTENCIA:

No intente hacer funcionar la sierra mientras esté levantada. Asegúrese de bajar primero la sierra hasta el suelo.

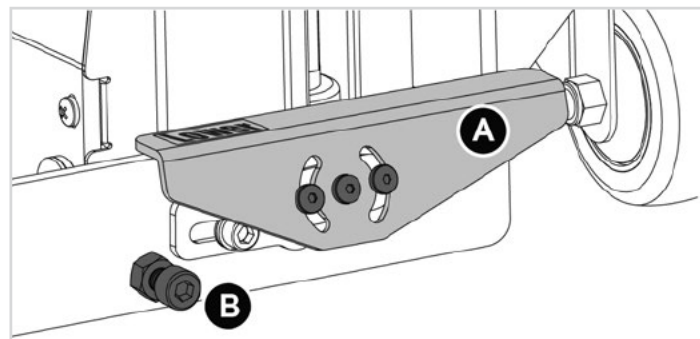


ADVERTENCIA:

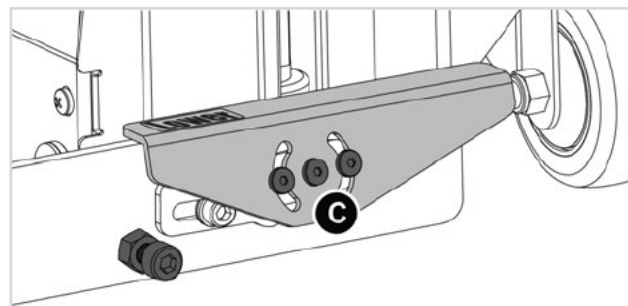
Si tiene instaladas tanto la base móvil industrial SawStop como la mesa de salida plegable SawStop, tenga en cuenta que la mesa no cabrá completamente contra el armario de la sierra. Tenga en cuenta este posible peligro de tropiezo.

REALIZACIÓN DE AJUSTES EN SU BASE MÓVIL

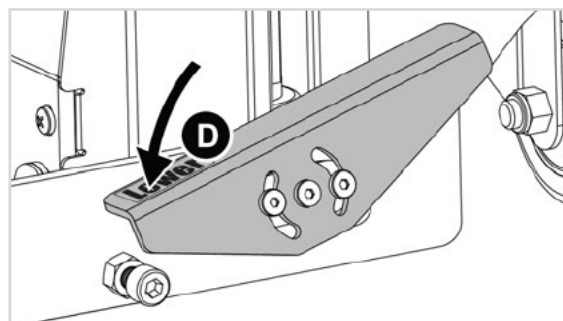
Su base móvil incorpora una palanca de desbloqueo ajustable (A) que le permite controlar la velocidad de descenso de la sierra. La palanca se debe ajustar de modo que la sierra descienda suavemente hasta el suelo cuando la palanca de desbloqueo esté tocando el tope de desbloqueo (B). Si la sierra desciende demasiado rápido o demasiado despacio, o si no desciende en absoluto, ajuste la palanca de desbloqueo como se indica a continuación.



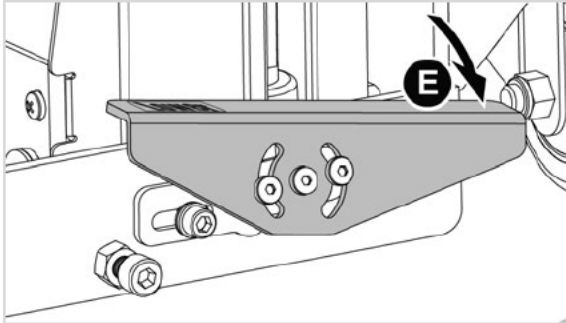
1. Afloje los tres tornillos (C) de la palanca de desbloqueo con una llave hexagonal de 4 mm. No retire los tornillos. Una vez aflojados los tres tornillos, la palanca de desbloqueo girará alrededor del tornillo central.



2. Para reducir la velocidad de descenso de la sierra, gire la palanca de desbloqueo (D) levemente en sentido antihorario.



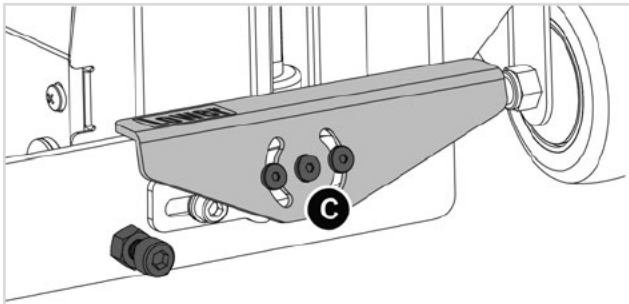
Para aumentar la velocidad de descenso de la sierra, gire levemente la palanca de desbloqueo (E) en sentido horario.



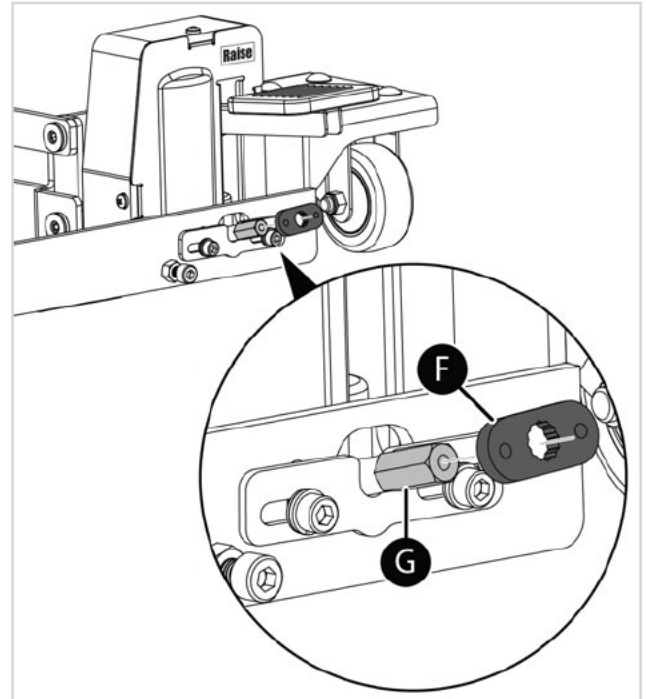
3. Una vez girada la palanca de desbloqueo, apriete los tres tornillos y compruebe la rapidez con la que la sierra desciende hasta el suelo. Si es necesario, repita los pasos 1-3 hasta que el desbloqueo funcione como desea. Si ha ajustado la palanca de desbloqueo hasta el final de su intervalo de ajuste y su sierra sigue descendiendo demasiado rápido o demasiado despacio, proceda con los pasos 4-7. De lo contrario, no es necesario ningún ajuste adicional y puede saltarse los pasos 4-7.

Siga estos pasos solo si es necesario tras haber seguido los pasos 1-3.

4. Retire los tres tornillos de la palanca de desbloqueo (C) con una llave hexagonal de 4 mm.



5. Deslice la palanca de desbloqueo para sacarla del eje hexagonal en el que está montada.
6. Tras retirar la palanca de desbloqueo, verá una placa de ajuste de desbloqueo (F). La placa tiene un orificio con 12 muescas. Para disminuir la velocidad a la que baja la sierra, deslice la placa de ajuste para separarla del eje hexagonal (G) y gire la placa en sentido antihorario una muesca (1/12 de una vuelta) antes de volver a deslizarla contra el eje. Para aumentar la velocidad a la que baja la sierra, deslice la placa de ajuste para separarla del eje hexagonal y gire la placa en sentido horario una muesca (1/12 de una vuelta) antes de volver a deslizarla contra el eje.



7. Vuelva a instalar la palanca de desbloqueo en el eje hexagonal y, a continuación, vuelva a colocar y apriete a fondo los tres tornillos de la palanca de desbloqueo. Compruebe la velocidad a la que baja la sierra y repita estos pasos si fuera necesario.

MANTENIMIENTO DEL GATO HIDRÁULICO

- Mantenga el gato limpio y libre de serrín.
- Utilice aceite SAE 30 para lubricar periódicamente los puntos (A) mostrados en la Fig. 10. Para acceder a los puntos de lubricación, retire los tres tornillos de la cubierta del gato (B) con un destornillador de estrella (véase la Fig. 8) y, a continuación, retire la cubierta del gato (C).
- El gato debe tener la cantidad adecuada de aceite hidráulico para funcionar correctamente. Si el gato no levanta ni mantiene el peso de la sierra correctamente, quizá necesite desmontar el gato de la base móvil y añadir aceite hidráulico como se indica a continuación:

1. Asegúrese de que la sierra esté bajada hasta el suelo. Retire el tornillo de la palanca de desbloqueo central (D) que se muestra en la Fig. 8 utilizando una llave hexagonal de 4 mm.

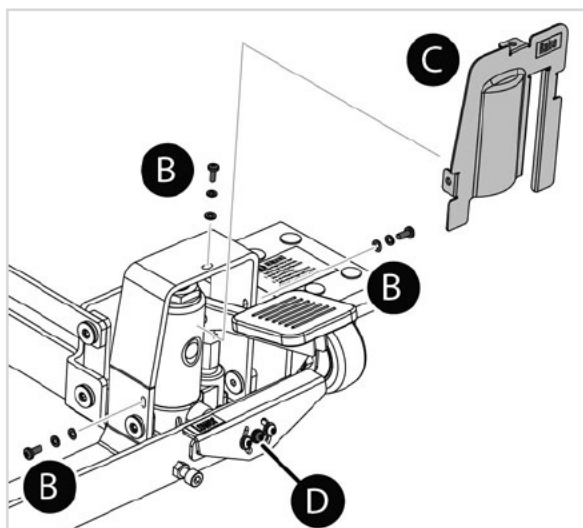


Fig. 8

Retire los tres tornillos de la cubierta del gato y los dos tornillos de montaje del gato (E) que se muestran en la Fig. 9 utilizando un destornillador de estrella.

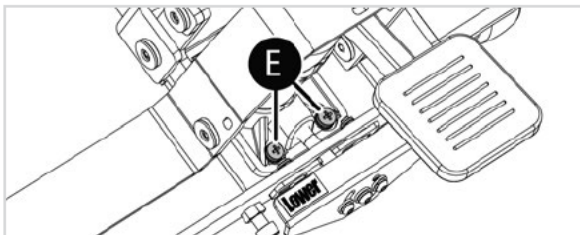


Fig. 9

2. Deslice la palanca de desbloqueo (con la placa de ajuste de desbloqueo acoplada) para sacarla del eje hexagonal. Retire la cubierta del gato.
3. Coloque un destornillador plano en la parte superior del pistón de elevación del gato (F) (véase la Fig. 10) y presione el pistón hacia abajo todo lo que pueda. Retire el gato inclinando la parte superior hacia delante y deslizando el eje hexagonal hacia atrás para sacarlo del orificio del bastidor de la base móvil.

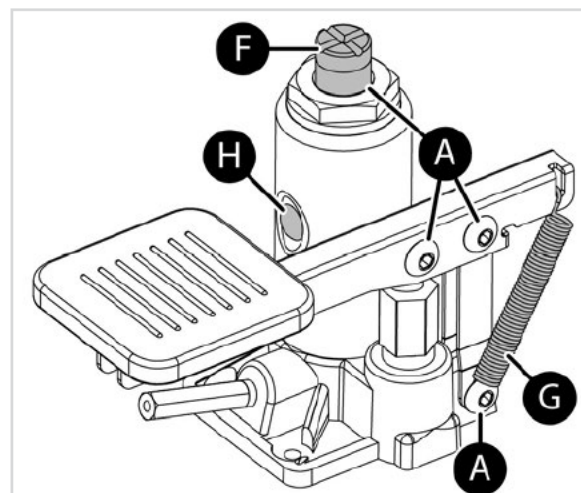


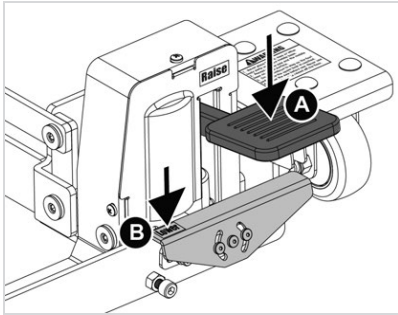
Fig. 10

4. Una vez retirado el gato, colóquelo en posición vertical y retire el muelle de extensión (G). Pise a fondo el pedal. Retire el tapón de llenado de goma (H) que se muestra en la Fig. 10 tirando de él con los dedos o haciendo palanca con un destornillador plano. Añada aceite para gatos hidráulicos de forma que el nivel de aceite llegue justo hasta la parte inferior del orificio de llenado. Utilice únicamente aceite para gatos hidráulicos. Vuelva a colocar el tapón de llenado y el muelle de extensión y reinstale el gato invirtiendo los pasos indicados anteriormente. Por último, compruebe que el soporte de apoyo está bien ajustado para que apoye el eje hexagonal.

PURGAR EL AIRE DEL GATO

Si al bombear el pedal no se eleva el pistón del gato o se eleva solo durante la última parte del recorrido, es posible que se hayan formado burbujas de aire en el aceite hidráulico durante el transporte. Siga estos pasos para purgar el aire del gato.

1. Con la sierra en la base móvil, bájela completamente pisando el lado izquierdo de la palanca de desbloqueo (B). La palanca de desbloqueo se encuentra debajo del pedal (A).



2. Existen tres tornillos en la parte delantera de la palanca de desbloqueo. Un tornillo central sujeta la palanca a un eje hexagonal. Retire solo el tornillo central y deslice la palanca fuera del eje hexagonal, observando la posición de rotación de la palanca con respecto al eje para poder volver a deslizar la palanca en el eje con la misma orientación.
3. Gire el eje hexagonal 1/2 vuelta en sentido antihorario.
4. Bombee el pedal (A) rápidamente 10 veces.
5. Vuelva a girar el eje hexagonal 1/2 vuelta en el sentido horario.
6. Vuelva a instalar la palanca de desbloqueo en la misma posición en el eje hexagonal.
7. Pruebe el gato y repita estos pasos para purgar el aire restante.
8. Si la base móvil baja la sierra demasiado rápido o demasiado despacio, ajuste la palanca de desbloqueo como se describe en el manual del usuario.

NOTAS



NOTAS



NOTAS





USA/CANADA

SawStop, LLC

11555 SW Myslony St,
Tualatin, OR 97062 USA

SawStop.com/support

Service@SawStop.com
(503) 582-9934

Parts available for purchase at SawStop.com

EUROPE/UK

TTS Europe SE

Wertstrasse 20
73240 Wendlingen a.N., DE

UK Regulatory

Authorised Rep Compliance Ltd., ARC House,
Thurnham, Lancaster, LA2 0DT, UK.

SawStop.eu/support

SupportEurope@SawStop.com

AUSTRALIA

Carbatec.com.au/contact

customercare@carbatec.com.au