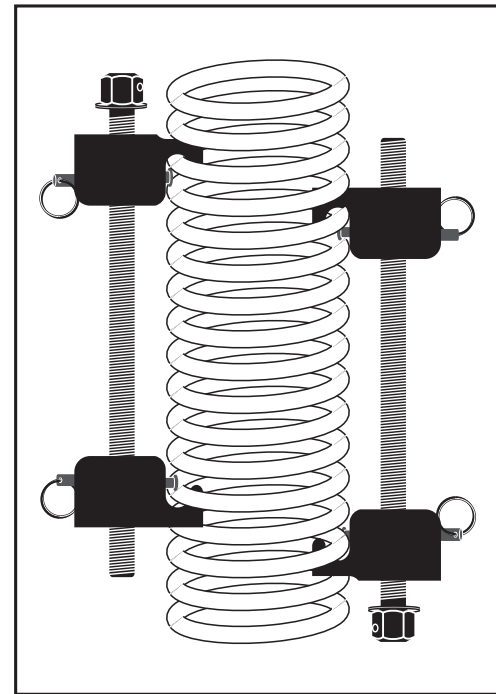


MacPherson Type Coil Spring Compressor

W89322

1. Rotate screws on compressor to allow jaws to fit over spring coil closest to the end of the spring as possible.
2. Pull back lock pins on compressor jaws and loosely install assemblies on each side of the spring.
Note: If springs are coated, wrap with tape to protect coating from compressor jaw abrasion.
3. Push lock pins into place, making sure that detent ball is compressed to prevent pin from sliding out.
4. Make sure that assemblies are evenly placed on each side of the spring and hand tighten to hold in place.
5. To maximize tool life, lubricate bolts.
6. Using a 3/4 inch wrench or socket, tighten assemblies to compress the spring.
CAUTION - It is important to alternate the tightening of the bolts to keep even tension on both sides of the spring.
7. Once the spring is free from the spring saddle, it is not necessary to further compress the spring.
8. Strut assembly can now be serviced.
9. Release the spring tension in reverse order making sure that the spring seats appropriately into the formed portion of the saddle as applicable.



Wear safety glasses when using tools
Portez des lunettes de sécurité lorsque vous utilisez des outils
Use gafas de seguridad cuando use herramientas

PT
Performance Tool

P.O. Box 88259 • Tukwila, WA 98138 • 1-800-497-0552 • Made in/Fait en/Hecho en Taiwan • © Copyright 2022 • www.wilmarllc.com

Instructions au verso/Instrucciones en el reverso

Inside Label 9.5"W x 5"H (24.13cm x 12.7cm)

Compresseur De Ressorts À Spirale Macpherson

W89322

1. Faites tourner les vis du compresseur pour que les dents s'adaptent sur la bobine du ressort le plus près possible de l'extrémité du ressort.
2. Retirez les goupilles de verrouillage des dents du compresseur et installez sans serrer les ensembles de chaque côté du ressort.
Remarque : si les ressorts sont revêtus, enveloppez-les de ruban adhésif pour protéger le revêtement contre l'abrasion des dents du compresseur.
3. Poussez les goupilles de verrouillage en place, en veillant à ce que la bille de détente soit comprimée pour empêcher la goupille de glisser.
4. Assurez-vous que les assemblages sont placés de manière égale de chaque côté du ressort et serrez à la main pour les maintenir en place.
5. Pour maximiser la durée de vie de l'outil, lubrifiez les boulons.
6. À l'aide d'une clé ou d'une douille de 3/4 de pouce, serrez les assemblages pour comprimer le ressort.
ATTENTION — Il est important d'alterner le serrage des boulons pour maintenir une tension égale des deux côtés du ressort.
7. Une fois que le ressort est libéré de la selle, il n'est pas nécessaire de le comprimer davantage.
8. L'ensemble de la jambe de force peut maintenant être entretenu.
9. Relâcher la tension du ressort dans l'ordre inverse en s'assurant que le ressort se loge correctement dans la partie formée de la selle, le cas échéant.

Compresor Para Resorte De Suspension Macpherson

1. Dele vuelta a los tornillos en el compresor para permitir que las mordazas encajen sobre las espirales del resorte lo más cerca posible al extremo del resorte.
2. Tire de los pasadores de seguridad posteriores de las mordazas del compresor y ponga los conjuntos a cada lado del resorte, pero sin asegurarlos.
Note: Si los resortes están revestidos, envuélvalos con cinta para proteger el revestimiento contra la abrasión que pudieran causar las mordazas del compresor.
3. Meta los pasadores de seguridad en su lugar, asegurándose que la bola de retención ha quedado comprimida para evitar que se deslice el pasador, saliéndose.
4. Asegúrese que los conjuntos se han puesto de manera uniforme a cada lado del resorte y apriételes manualmente para afianzarlos en su lugar.
5. Para maximizar la vida de la herramienta, lubrique los pernos.
6. Utilizando una llave inglesa o de cubo de $\frac{3}{4}$ de pulgada, apriete los conjuntos para comprimir el resorte.
ADVERTENCIA: Al apretar los pernos es importante hacerlo alternando de lado a lado, para mantener una tensión uniforme en ambos lados del resorte.
7. Una vez que el resorte esté libre de la montura del resorte, no es necesario seguir comprimiéndolo.
8. Ahora se puede dar servicio al conjunto del montante.
9. Afloje la tensión del resorte siguiendo los pasos anteriores al reverso, asegurándose que el resorte ha quedado asentado debidamente en la porción formada de la montura, según corresponda