



# LASER®

## Compresor de muelle helicoidal para motocicleta – tipo tornillo

60mm | 66mm | 72mm | 75mm Adaptador

### Instrucciones

Esta herramienta está diseñada para ayudar a retirar e instalar el muelle helicoidal en una unidad combinada de muelle/amortiguador de motocicleta.

También puede utilizarse para aplicaciones de amortiguador de resorte helicoidal en automóviles del tamaño adecuado.



Due to the nature of the task and tools, the two threaded rods are regarded as consumable and not therefore covered by the Tool Connection guarantee.

**Replacements available:**  
Threaded rod, Part No.2610.

5 018341 052096 >

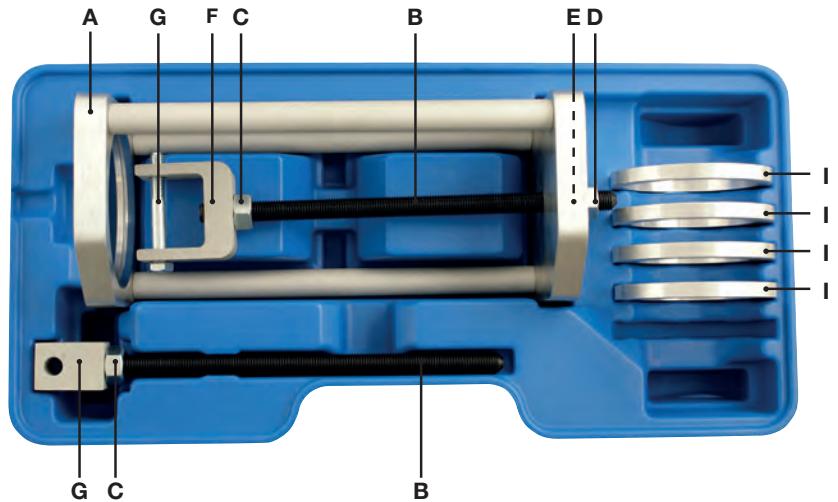


Distributed by The Tool Connection Ltd  
Kineton Road, Southam, Warwickshire CV47 0DR  
T +44 (0) 1926 815000 F +44 (0) 1926 815888  
info@toolconnection.co.uk [www.toolconnection.co.uk](http://www.toolconnection.co.uk)

### Guarantee

If this product fails through faulty materials or workmanship, contact our service department direct on: +44 (0) 1926 818186. Normal wear and tear are excluded as are consumable items and abuse.

[www.lasertools.co.uk](http://www.lasertools.co.uk)



- A: Bastidor del compresor  
 B: Barra roscada (2)  
 C: Tuercas de sujeción (2)  
 D: Tuerca de fuerza  
 E: Cojinete de empuje integral  
 F: Montaje de la horquilla  
 G: Perno de sujeción  
 H: Adaptador de horquilla de ojete  
 I: Adaptadores de collar de muelle (60 mm, 66 mm, 72 mm, 75 mm)

#### Nota:

- Debido a la naturaleza de la tarea y de las herramientas, las dos barras roscadas se consideran como consumibles y, por lo tanto, no están cubiertas por la garantía de Tool Connection. (Los almacenistas disponen de recambios.)

#### Piezas de recambio:

Barra roscada: N° de pieza láser: 2610

#### Precauciones:

Cuando está comprimido, un muelle de vehículo o motocicleta de carretera almacena una gran cantidad de energía. Aunque se han tomado todas las medidas posibles para reducir el riesgo de deslizamiento, este riesgo existirá siempre.

No deje el muelle comprimido desatendido.

Lleve siempre ropa de protección para la cabeza, los ojos y las manos. La responsabilidad por daños o lesiones recae en el usuario.

La barra roscada DEBE lubricarse adecuadamente con una grasa HMP con base de litio.

No utilice herramientas neumáticas con este producto.



**Safety First.** Be Protected.

#### Instrucciones:

- La unidad de compresor de muelle helicoidal debe colocarse sobre una superficie nivelada y firme.
- Consulte el diagrama y el diagrama de componentes.
- Seleccione la combinación de barra roscada adecuada con adaptadores tanto de tipo horquilla (F) o de tipo ojete (H) a montar en el extremo de fijación de la unidad de amortiguador.

#### Precaución:

Asegúrese de que la barra roscada (B) está atornillada totalmente en sentido horario en el adaptador (horquilla u ojete) y apriétela fuertemente con la tuerca de sujeción.

- Lubrique la barra roscada con una grasa HMP con base de litio.
- Inserte el extremo de la combinación de barra roscada a través del agujero en la placa de base del bastidor del compresor (A).
- Atornille sin apretar la tuerca de fuerza (D) unas cuantas vueltas.
- Escoja el adaptador de collar de muelle adecuado (I) que ajustará al collar de la unidad de muelle/amortiguador e inserte en rebate en el extremo del bastidor del compresor.
- Coloque la unidad de muelle/amortiguador en el bastidor del compresor (A) con el extremo del collar / clip de sujeción del muelle hacia el bastidor del compresor.
- Sujete la horquilla u ojo de la combinación de barra roscada a la fijación del extremo de la unidad del amortiguador. Asegúrese de que el perno de sujeción (G) está apretado.
- Apriete la tuerca de fuerza hasta que esté apretada contra el cojinete de empuje integral.
- Utilizando una llave de 19 mm o un adaptador profundo, apriete la tuerca de fuerza (D) para comprimir el muelle helicoidal.
- Cuando el muelle helicoidal se haya comprimido suficientemente, podrá retirar el clip / collar de sujeción del muelle.
- Después destornille la tuerca de fuerza para liberar la presión en el muelle helicoidal. Cuando se haya liberado la presión puede retirar el amortiguador y el muelle helicoidal.
- Invierta el procedimiento para reensamblar la unidad de amortiguador / muelle o para montar una nueva unidad de amortiguador en el muelle helicoidal existente.

