

SLIDE HAMMER PILOT BEARING PULLER SET

W89742

1. With clutch pressure plate and disc removed, select the appropriate expandable collet that will fit the inside diameter of the pilot bearing. Compare the four collets with the end of the transmission input shaft to help select the proper size.
2. Thread the selected collet onto the slide hammer assembly turning the collet clockwise and tighten.
3. Make sure that the collet jaws are closed. Turn the tip of the collet counterclockwise to close the jaws if necessary.
4. Insert the collet tip into the pilot bearing hole and then turn the collet tip clockwise to tighten the collet jaws behind the bearing. Snug up the collet using a wrench to hold the collet actuator pin and a wrench to turn the collet tip.
5. While holding the T-handle with one hand, slide the hammer with your other hand from the collet end to the T-handle hex stop end repeatedly and with enough force to extract the bearing from the end of the crankshaft. Make sure you are ready to support the weight of the tool as the bearing comes loose.

CAUTION: Take care not to pinch your fingers between the hammer and the hex portion of the T-handle. Always wear eye protection when using this tool.

To maximize tool life, periodically clean and lube collet actuator.

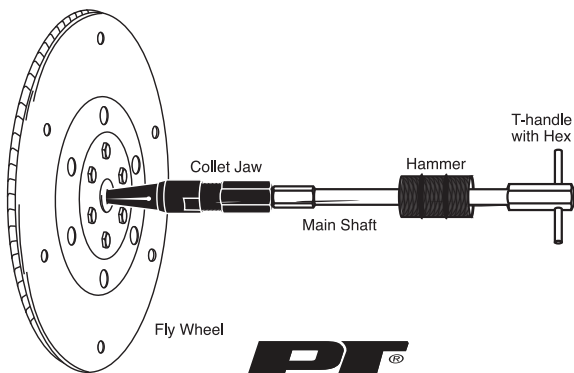
Replacement parts:

A) Collet jaws	W89742-1
A) Collet actuator pin	W89742-2
B) Collet jaws	W89742-3
B) Collet actuator pin	W89742-4
C) Collet jaws	W89742-5
C) Collet actuator pin	W89742-6
D) Collet jaws	W89742-7
D) Collet actuator pin	W89742-8
E) Main shaft 13 3/4 in. length with hex	W89742-9
F) T-handle with hex	W89742-10
G) Hammer	W89742-11

Replacement Guide W89742-00

For replacement parts call 1-800-426-1262

Instrucciones en Español al anverso.



P.O. Box 88259 • Tukwila, WA 98138 • 1-800-497-0552
Made in Taiwan • © Copyright 2020 • www.wilmarcorp.com

EXTRACTOR DE MARTILLO DESLIZABLE PARA EL COJINETE CIEGO PILOTO W89742

1. Una vez que haya sacado la placa de presión del embrague y el disco, seleccione la boquilla extensible que va a caber en el diámetro interno del cojinete piloto. Compare las cuatro boquillas con el extremo del árbol de entrada de transmisión para ayudarlo a seleccionar el tamaño adecuado.
2. Rosque la boquilla seleccionada en el conjunto del martillo deslizable dándole vueltas a la boquilla en dirección de las agujas del reloj, y apriétela.
3. Confirme que las mordazas de la boquilla están cerradas. Déle vuelta a la punta de la boquilla en dirección contraria a las agujas del reloj para apretar las mordazas si es necesario.
4. Inserte la punta de la boquilla en el agujero del cojinete piloto y luego dele vuelta a la punta de la boquilla en dirección de las agujas de un reloj para apretar las mordazas detrás del cojinete. Apriete la boquilla sosteniendo la clavija actuadora con una llave mientras que con otra le da vueltas a la punta de la boquilla.
5. Mientras sostiene el mango en T con una mano, deslice el martillo con la otra desde el extremo de la boquilla hacia el extremo del tope hexagonal varias veces y con suficiente fuerza para extraer el cojinete del extremo del cigüeñal. Este atento y listo para soportar el peso de la herramienta a medida que el cojinete se va aflojando.

PRECAUCION: Tenga cuidado que no le queden atrapados los dedos entre el martillo y la porción hexagonal del mango en T. Siempre use protección para los ojos cuando use esta herramienta.

Para prolongar la vida de la herramienta, se recomienda limpiar y lubricar el actuador de la boquilla periódicamente.

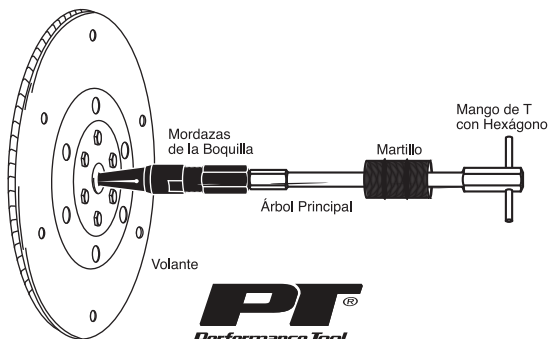
Repuestos:

A) Mordazas de la boquilla	W89742-1
A) Clavija actuadora de la boquilla	W89742-2
B) Mordazas de la boquilla	W89742-3
B) Clavija actuadora de la boquilla	W89742-4
C) Mordazas de la boquilla	W89742-5
C) Clavija actuadora de la boquilla	W89742-6
D) Mordazas de la boquilla	W89742-7
D) Clavija actuadora de la boquilla	W89742-8
E) Árbol principal de 13 3/4" de largo con hexágono	W89742-9
F) Mango de T con hexágono	W89742-10
G) Martillo	W89742-11

Guía de reemplazo W89742-00

Para repuestos llame al 1-800-426-1262

English instructions on reverse side.



P.O. Box 88259 • Tukwila, WA 98138 • 1-800-497-0552
Hecho en Taiwan • © Copyright 2020 • www.wilmarcorp.com