

GUÍA RÁPIDA DE USO PM MICROMOTOR ELÉCTRICO

A continuación le mostramos en simples pasos cómo cambiar los fresones en las **Piezas de Mano** tipo Marathon y equivalentes.

CAMBIO DE FRESONES

Para hacer el cambio de los fresones se deben seguir los siguientes pasos:

1. Se debe tomar la pieza de mano por el cuerpo del motor (ver Fig. 4).
2. Gire el anillo de bloqueo de derecha a izquierda hasta hacer click para desbloquear la pieza de mano (ver Fig. 3).
3. Retire el fresón de la pieza de mano.
4. Coloque el fresón nuevo hasta que haga tope con el fondo de la mordaza (ver Fig. 2).
5. Gire el anillo de bloqueo de izquierda a derecha para bloquear la pieza de mano (ver Fig. 3).
6. Verifique que el fresón quedó firme.

CONSIDERACIONES

- A. Siempre deje un fresón o el vástago de protección colocado en el mordaza, esto es para evitar que entren partículas y/o polvo al mismo.
- B. Los rodamientos de estas piezas de mano son sellados, no es necesario lubricarlos.
- C. Eventualmente los rodamientos y los carbones se van a desgastar, en ese caso no intente cambiarlos, requiere de intervención especializada para poder hacerlo.
- D. Apague el equipo o desconéctelo después de su uso.



GLOSARIO DE IDENTIFICACIÓN DE BOTONES SELECTORES, PERILLAS Y CONECTORES

ON/OFF Este interruptor selecciona si está apagado (**OFF**) o está encendido (**ON**) el dispositivo.

- En cajas de control sin selector **H/F**, debe desconectar el dispositivo de la fuente de energía eléctrica cuando no lo esté usando para evitar consumos no deseados o daños al equipo.

L/R Este interruptor selecciona la dirección de giro de la pieza de mano, **L** (gira en sentido horario), y **R** (gira en sentido anti-horario).

H/F Con este interruptor selecciona si se usa el pedal para activar la pieza de mano (**F** "**Foot/Pedal**"), o si se usa la perilla de control de velocidad para hacerlo (**H** "**Hand/Mano**").

- Tome en cuenta que, en micromotores con caja de control sin este selector, la función la hace el interruptor "**ON/OFF**".

SPEED CONTROL Esta perilla de control le permite seleccionar la velocidad de giro de la pieza de mano para el tipo de trabajo que esté realizando.

OUTPUT (FICHA) En esta ficha debe conectar el cable de la pieza de mano, tome en cuenta que tiene unas guías para que la ficha entre correctamente, **favor no forzarla**, sino puede dañar completamente el conector.

FOOT o PEDAL (FICHA) En este conector debe insertar la ficha del pedal. Para que pueda funcionar el pedal debe colocar el selector **H/F** en "**F**", o en cajas de control sin este selector, colocar el interruptor **ON/OFF** en la posición "**OFF**".

