Tu Dirás, S.L.
Pol. Industrial Cotes Baixes - C/ G n.º6
03804 Alcoy (Alicante) España
Tel.: (+34) 966 522 606 - Fax.: (+34) 965 333 111
info@tudiras.com.es
www.tudiras.com.es

Mod. SPEED QUEEN

Desmonte los troqueles empujando el troquel inferior desde debajo de la máquina (1 - Figura 2.12) hasta que pueda sujetarlo y desmontarlo desde la parte superior. Es posible que el troquel superior se quede enganchado en el pistón o que se quede apoyado en su posición inferior; en cualquiera de los casos bastará con deslizarlo del pistón o quitarlo de donde quede apoyado.

Coloque las dos partes del nuevo troquel juntas (2- Figura 2.12) introduciendo de forma suave el punzón de corte (3 - Figura 2.12) del troquel superior en el agujero central del troquel inferior (4 - Figura 2.12) e introduzca el grupo de troqueles en la sede del troquel inferior desde arriba (5 - Figura 2.12) con los tornillos prisioneros hacia la parte derecha de la máquina (6- Figura 2.12).

Por la parte inferior de la bandeja apriete el tornillo prisionero (7 - Figura 2.12) que sujeta el troquel inferior desde la parte derecha de la máquina.

Abra la válvula manual de cebado (8 - Figura 2.12) y luego haga descender manualmente la pantalla de protección (9 - Figura 2.12) con la pestaña lateral (10 - Figura 2.12) para que el eje principal del pistón neumático baje encajando en el hueco que dispone el troquel en su parte superior, asegurándose previamente que el prisionero (12 - Figura 2.12) del troquel superior no sobresalga por la parte interior de este hueco.

Sin soltar la pestaña lateral (10 - Figura 2.12) cierre la válvula manual de cebado (11 - Figura 2.12) para que el pistón quede bloqueado en su posición inferior. Una vez que haya cerrado la válvula manual de cebado (11 - Figura 2.12) y la máquina se ha despresurizado, levante la pantalla de protección (9- Figura 2.12) soltando la pestaña (10 - Figura 2.12) y compruebe que el eje principal del pistón no retorna.

Apriete el tornillo prisionero (12 - Figura 2.12) que sujeta el troquel superior (13 - Figura 2.12) desde la parte derecha de la máquina hasta que el troquel superior quede sujeto en el eje.

Abra la válvula manual de cebado (8 - Figura 2.12) para que el pistón suba y se coloque en posición superior.

Una vez terminado el montaje, compruebe el funcionamiento de los componentes reemplazados llevando a cabo un ciclo de montaje del ollao. Para ello consulte la sección correspondiente del capítulo 3 de este Manual de Instrucciones.

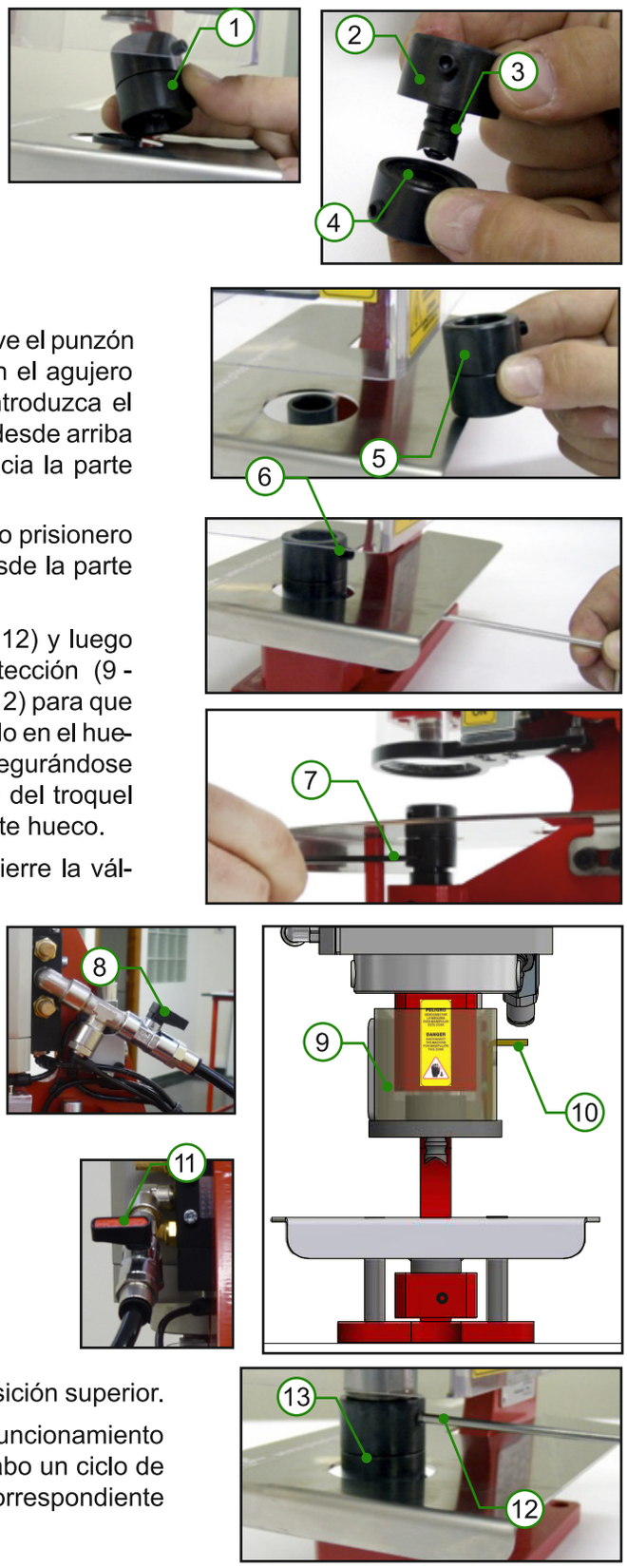

Figura 2.12 - Cambio troqueles mod. Queen - 2

Tu Dirás, S.L.
Pol. Industrial Cotes Baixes - C/ G n.º6
03804 Alcoy (Alicante) España
Tel.: (+34) 966 522 606 - Fax.: (+34) 965 333 111
info@tudiras.com.es
www.tudiras.com.es

Mod. SPEED QUEEN

Conecte la tubería de alimentación del aire comprimido y abra la válvula manual de cebado (1- Figura 2.13).

Haga descender la pantalla de protección (2- Figura 2.13) con el pedal (3 - Figura 2.13) sin soltar este último cuando llegue al final de la carrera.

Sin soltar el pedal (3 - Figura 2.13) cierre la válvula manual de cebado (4- Figura 2.13) para que el pistón quede bloqueado en su posición inferior. Una vez que haya cerrado la válvula manual de cebado (4- Figura 2.13) y la máquina se haya despresurizado, suelte el pedal, levante manualmente la pantalla de protección (2- Figura 2.13) y compruebe que el eje principal del pistón no retorna.

Afloje el tornillo prisionero (5 - Figura 2.13) que sujeta el troquel inferior (6 - Figura 2.13) desde la parte derecha de la máquina, por la parte inferior de la bandeja, hasta que el troquel inferior pueda girar.

Afloje el tornillo prisionero (7 - Figura 2.13) que sujeta el troquel superior (8 - Figura 2.13) desde la parte derecha de la máquina hasta que el troquel superior pueda girar.

Abra la válvula manual de cebado (1 - Figura 2.13) para que el pistón suba y se coloque en posición superior liberando los troqueles.

Cuando el pistón se encuentra en su posición superior cierre de nuevo la válvula manual de cebado (4 - Figura 2.13).

Desmonte los troqueles empujando el troquel inferior desde debajo de la máquina (9 - Figura 2.13) hasta que pueda sujetarlo y desmontarlo desde la parte superior. Es posible que el troquel superior se quede enganchado en el pistón o que se quede apoyado en su posición inferior; en cualquiera de los casos bastará con deslizarlo del pistón o quitarlo de donde quede apoyado.

Coloque las dos partes del nuevo troquel juntas (10 - Figura 2.13) introduciendo de forma suave el punzón de corte (11 - Figura 2.13) del troquel superior en el agujero central del troquel inferior (12 - Figura 2.13) e introduzca el grupo de troqueles en la sede del troquel inferior desde arriba (13 - Figura 2.13) con los tornillos prisioneros hacia la parte derecha de la máquina (14 - Figura 2.13).

Por la parte inferior de la bandeja

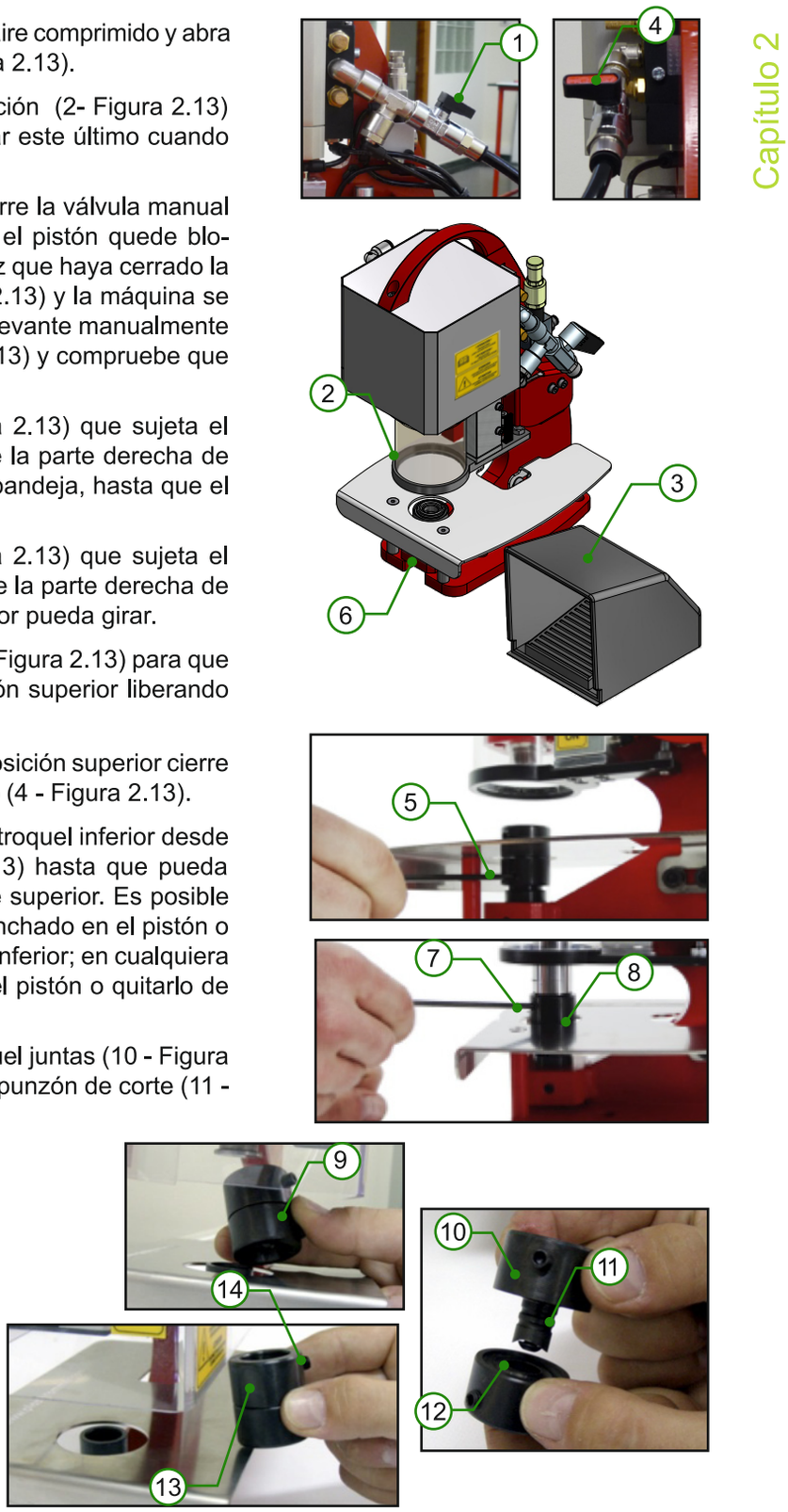

Figura 2.13 - Cambio troqueles mod. Speed Queen - 1