

Instrucciones de funcionamiento

▲ ADVERTENCIA

Los sacabocados están hechos para perforar agujeros en carbono poco refinado, acero suave de grosor Tipo 10 como máximo, o acero inoxidable de hasta Tipo 16. Jamás emplee una bomba, manguera o ariete si están dañados, en mal estado o modificados.

Siempre use gafas de seguridad para proteger sus ojos de mugre o cuerpos extraños. Nunca haga funcionar la unidad más allá de su capacidad o toque la válvula de escape interna de alta presión.

Preparativos para perforar agujeros de 1/2 pulgada

1. Marque el centro del agujero que va a perforar y taladre un agujero piloto de 7/16 pulgada. Si es crítico situar el orificio con exacta precisión, sitúe las líneas de medición centrales del gramil a 90 grados una de otra en la marca del medio. A continuación es posible alinear las marcas de medición en el diámetro exterior de la terraja con las líneas del gramil para perforar en el sitio preciso.
2. Atornille el extremo corto con rosca del perno de acoplamiento de 3/4 pulgada en el agujero roscado del ariete. El perno debe quedar completamente atornillado, a mano.
3. Atornille a mano hasta el final el tornillo adaptador de 3/8 pulgada en el perno de 3/4 pulgada.
4. Ponga tres espaciadores sobre el perno de acoplamiento de 3/4 pulgada comenzando con el espaciador más corto. Luego coloque el mediano y finalmente el largo (Figura 2).

¡NOTA! Asegure que el ariete esté totalmente retraído antes de ensamblar el juego de socabocados/terrajazas en el ariete.

5. Coloque la terraja de 1/2 pulgada sobre el perno de acoplamiento de 3/8 pulgada, pase el extremo del perno por el agujero piloto recién perforado y rosque el sacabocados al extremo del perno, de tal manera que las puntas apenas toquen el material (Figura 3). Haga funcionar la bomba como se describe a continuación.

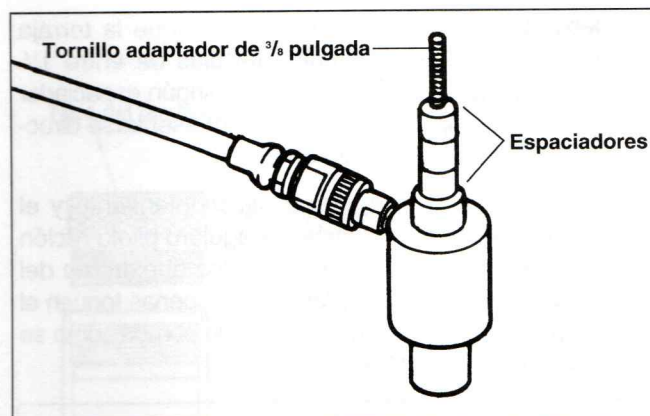


Figura 2 – Montaje para agujeros de 1/2 pulgada

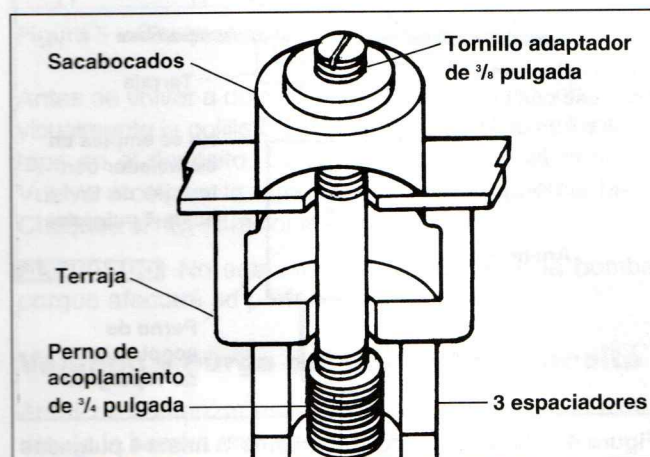


Figura 3 – Perforación de agujeros de 1/2 pulgada

Preparativos para perforar agujeros de 3/4 pulgada hasta 4 pulgadas

1. Marque el centro del agujero que va a perforar y taladre un agujero piloto de 13/16 pulgada o de 7/8 pulgada. Si es crítico situar el orificio con exacta precisión, sitúe las líneas de medición centrales del gramil a 90 grados una de otra en la marca del medio. A continuación es posible alinear las marcas de medición en el diámetro exterior de la terraja con las líneas del gramil, para así perforar en el sitio preciso.
2. Atornille el extremo corto con rosca del perno de acoplamiento de 3/4 pulgada en el agujero roscado del ariete. El perno debe quedar completamente atornillado, a mano.

¡NOTA! Asegure que el ariete esté totalmente retraído antes de ensamblar el juego de socabocados/terrajazas en el ariete.

3. Cuando emplee una terraja de 3/4 pulgada o una de 1 pulgada, ponga el espaciador más corto sobre el