



ICSDIAMONDTOOLS.COM

## ANTES DE LA OPERACION

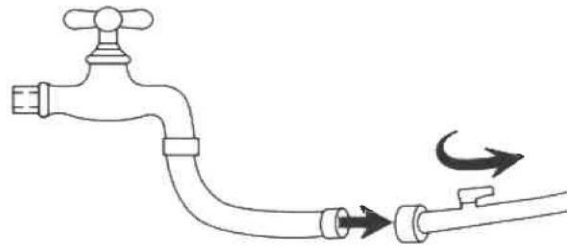
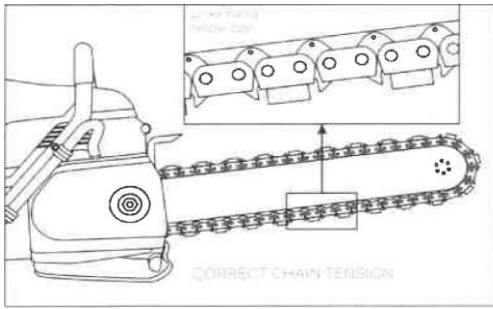
1. Realice una evaluación de peligros en el área del (ejemplos) líneas de electricidad, gas y otros servicios públicos, peligro de tropezos o caídas, apuntalamiento y ventilación adecuados cuando este en zanjas o subnivel
2. Use PPE de acuerdo con las políticas y procedimientos de su compañía.
3. Póngase en contacto con su supervisor si no está seguro de cómo operar cualquier equipo eléctrico.

## LISTA DE VERIFICACION ANTES DE CORTAR (Use mezcla de **gas/aceite** de preferencia de calidad suprema con una **proporción de 50:1**)

1. Inspeccione la sierra para buscar piezas sueltas, piezas faltantes o desgastadas, NO USE la sierra hasta que se corrija.



2. Compruebe que se haya instalado la cadena correcta para los materiales que se van a cortar y que la cadena esté correctamente tensada. Si la cadena está demasiado apretada, se produce un desgaste excesivo y el rendimiento de corte se verá afectado.
3. Todas las sierras ICS requieren un suministro de agua de un mínimo de 20-psi o 1 galón por minuto de flujo en todo momento, incluso si se corta una línea de agua cargada. Cuando la cadena se tira hacia un lado, el agua debe salpicar de la barra aproximadamente 16 pulgadas.



2. Corrija la tensión de la cadena

3. Se requiere agua de 20-psi o 1 galón de agua por minuto

## RECOMENDACIONES DE ICS PARA CORTAR

Empuje lo suficientemente fuerte para que las RPM del motor caigan entre 20 y 30%. Si la cadena se atasca en el corte, estás empujando demasiado fuerte. Si hay una diferencia muy pequeña entre las RPM completas y las RPM de corte, no está presionando lo suficiente. Escuche el "punto dulce" y mantenga ese RPM en cualquier corte.

Mantenga una presión constante y firme en la sierra mientras la cadena está cortando. Esto evitará el rebote y el chirrido de la cadena y ayudará a prolongar la vida de la hoja de diamante. Minimiza los movimientos del brazo.

695-XL de Gas



701 - Neumática



SIGA ESTAS DIRECTRICES DE MANTENIMIENTO SENCILLOS Y SU SIERRA DE CADENA DE HORMIGON DE GAS SE MANTENDRÁ FUNCIONANDO LO MEJOR

## DESPUES DE CADA USO

- 1 . Enjuague la sierra, la barra y la cadena con agua.
2. Siga las instrucciones en la etiqueta de mantenimiento diario, ubicada en la cubierta del filtro de aire.
- 3.1 Examine y apriete todos los sujetadores según sea necesario.
4. Inspeccione la rueda dentada de accionamiento para el desgaste de los dientes. Reemplace si las puntas de los dientes son puntiagudas.
5. Inspeccione el cable de arranque. Reemplace si está deshilachado.
6. Limpie e inspeccione el filtro de aire. Reemplace según sea necesario.
7. Rocíe la sierra, la barra y la cadena con aceite liviano.
8. Engrase el tensor de la cadena.