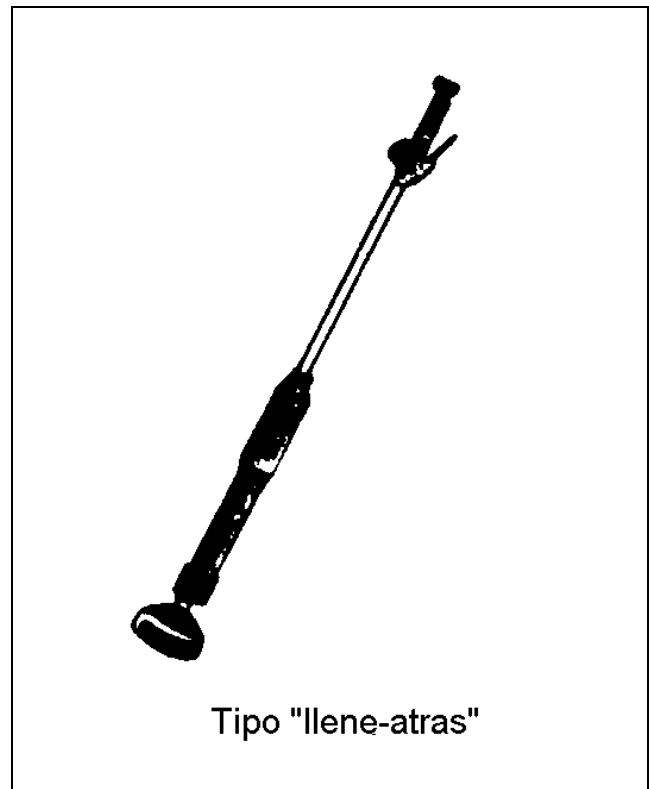


## Serie de Seguridad en la Arquitectura y Diseño de Jardines y Parques: Usando el compresor de tierra con cuidado (Tipos de llene-atras, de saltar y de plato)<sup>1</sup>

Lance Fluegel and Bradley Rein<sup>2</sup>

### ANTES DE USAR LOS COMPRESSORES

- Estudie el manual de dueño para familiarizarse con la máquina. Guarda Figuras 1, 2, y 3.
- Instruye a todos los operadores como usar la máquina con cuidado. No permita a nadie operarla hasta que Ud. esté seguro que puedan hacerlo con seguridad.
- Revise la máquina por partes dañadas, o flojas. Aprete, repare, o cambielas sea necesario, antes de usar la máquina. Asegurese que todas los resguardos estén en su lugar.
- No maltrate su espalda. Nunca intente levantar un compresor solo. Use un mecanismo para levantar cosas pesadas o pida a otra persona que le ayude. Use cintas de seguridad si mecánicamente está levantando una máquina más de dos pies arriba del suelo. Los compresores livianos (de menos de 35 libras) pueden ser levantados por una sola persona si usa las técnicas sugeridas en la página Previendo daños a la espalda.
- Llene el tanque de gasolina afuera en el aire libre sobre el suelo y con el motor frío. No llene el tanque más de 3/4 (tres cuartos) para prevenir que la vibración bote la gasolina del tanque. No fume cuando heche el combustible, y limpie derrames de inmediato.
- Lleve el equipo de protección personal apropiado que consiste de pantalones largos y de una tela duradera, una camisa, protección para los ojos y los oídos, botas de seguridad y guantes que no se



Tipo "llene-atras"

Figura 1.

deslicen.

1. This document is 191053-F, a series of the Cooperative Extension, the College of Agriculture, University of Arizona, Tucson, AZ 85719. Publication date: Jan 1992.

2. Lance Fluegel, Coordinador de seguridad y Bradley Rein, Especialista de ingeniería, La Universidad de Arizona, Tucson, AZ 85719.

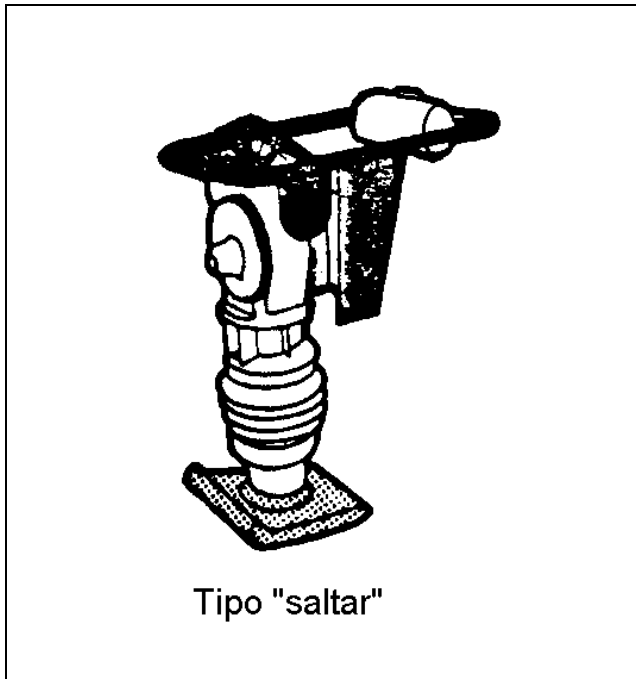


Figura 2.



Figura 3.

### SEGURIDAD DURANTE LA OPERACIÓN

- Nunca arranque o maneje la máquina adentro de un edificio. El monóxido de carbono mata.
- Desocupe la área de trabajo de niños, animales caseros, y otra gente.
- Mantenga los pies afuera de la máquina en todo momento para evitar el impacto tremendo que viene de la máquina. Apretando la máquina ligeramente pero con firmeza deje que la máquina haga el trabajo y así protege su espalda.
- No deje la máquina desatendida cuando esté corriendo.
- Posicione su cuerpo de tal manera para prevenir contacto con las partes calientes del motor.
- No opere el compresor sobre el concreto y evite superficies inestables que puedan derrumbarse.
- Apague el motor y desconecte la bujía antes de hacer cualquier ajuste o reparación. Arreglos al carburador son las únicas excepciones a ésta regla.
- Guarde los compresores de tipo saltar en una posición vertical. Extension Cooperativa