

A. REVISAR HERRAMIENTAS Y MATERIALES

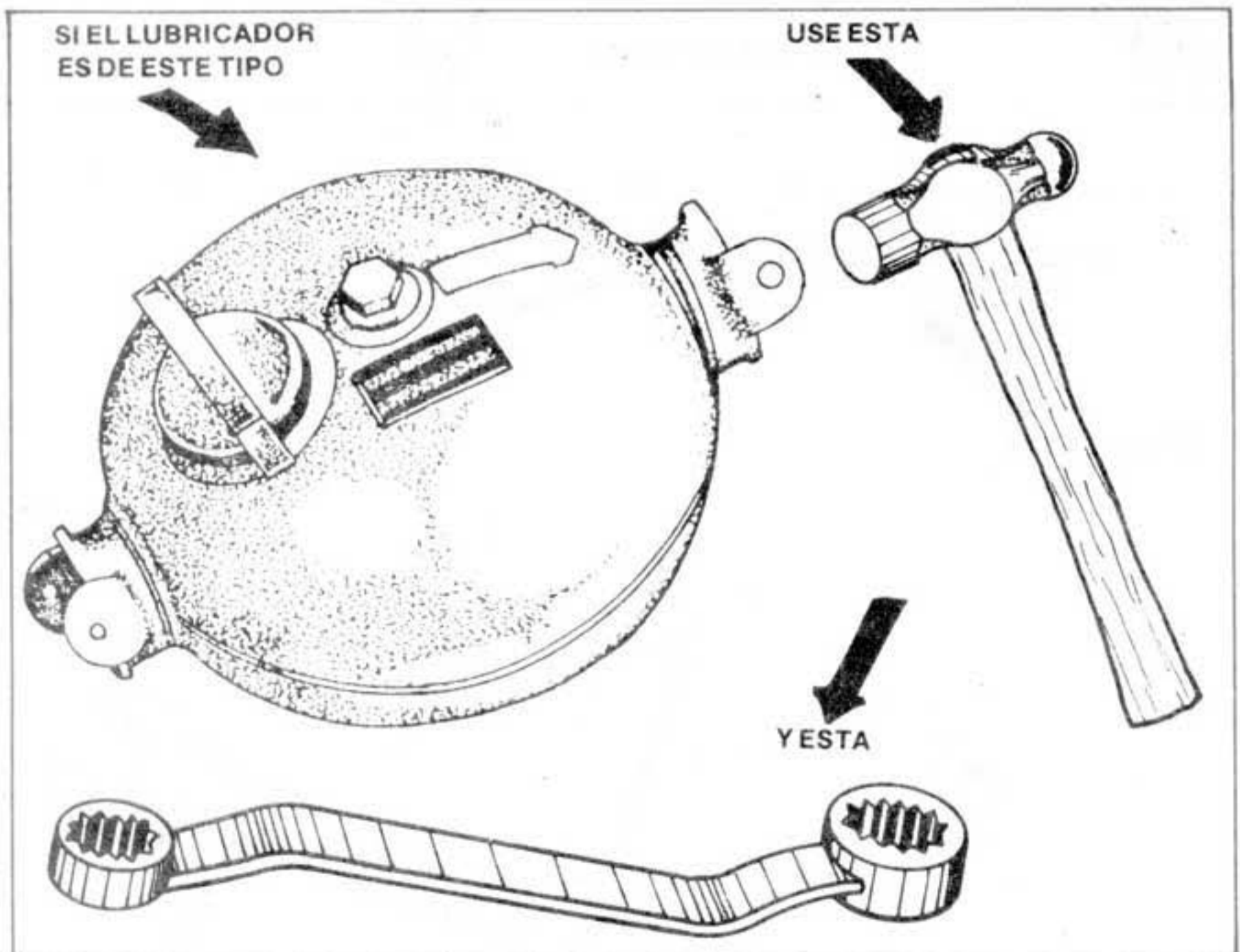
B. PROCEDIMIENTO PARA LA LUBRICACION AUTOMATICA DEL MARTILLO PICADOR

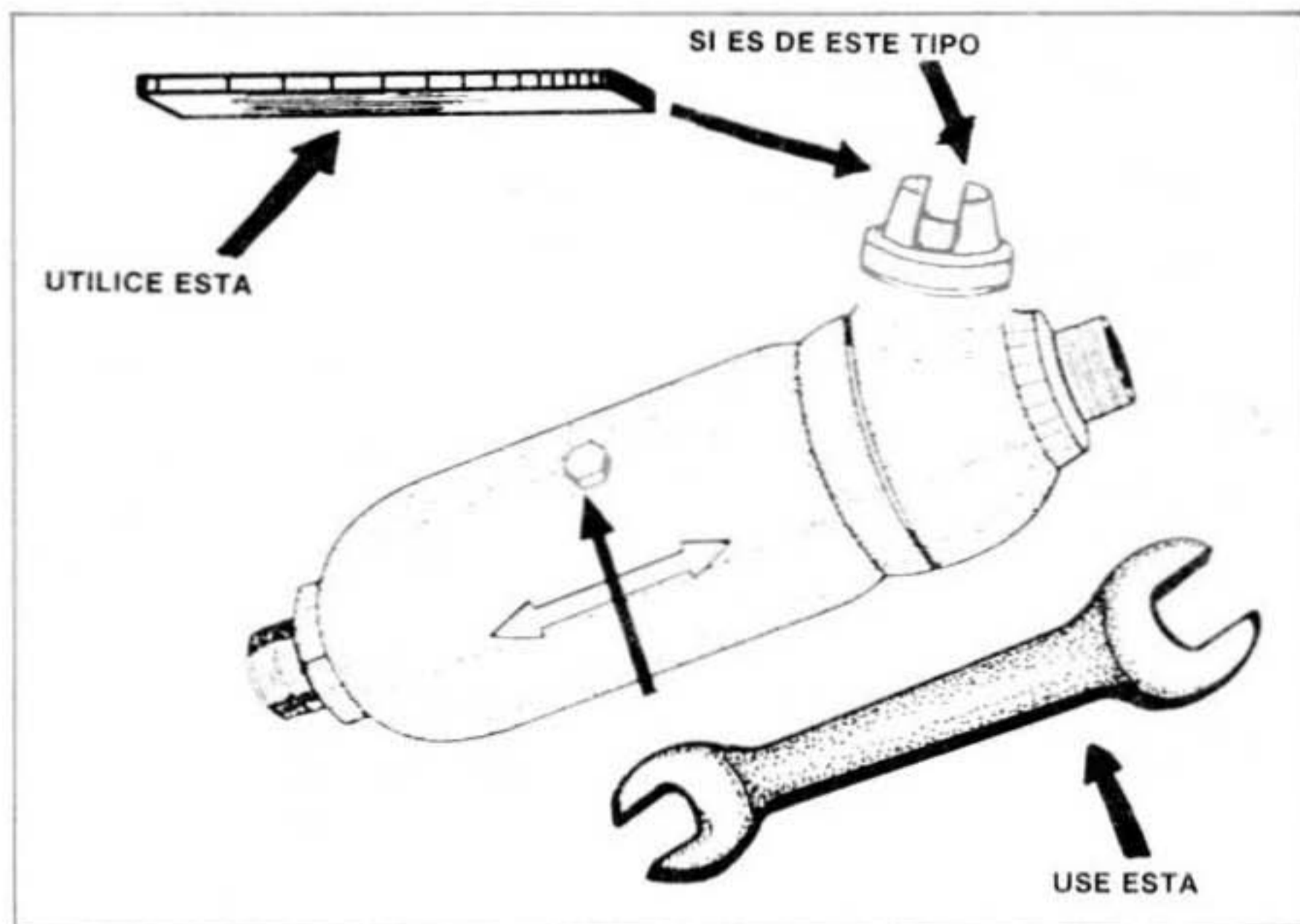
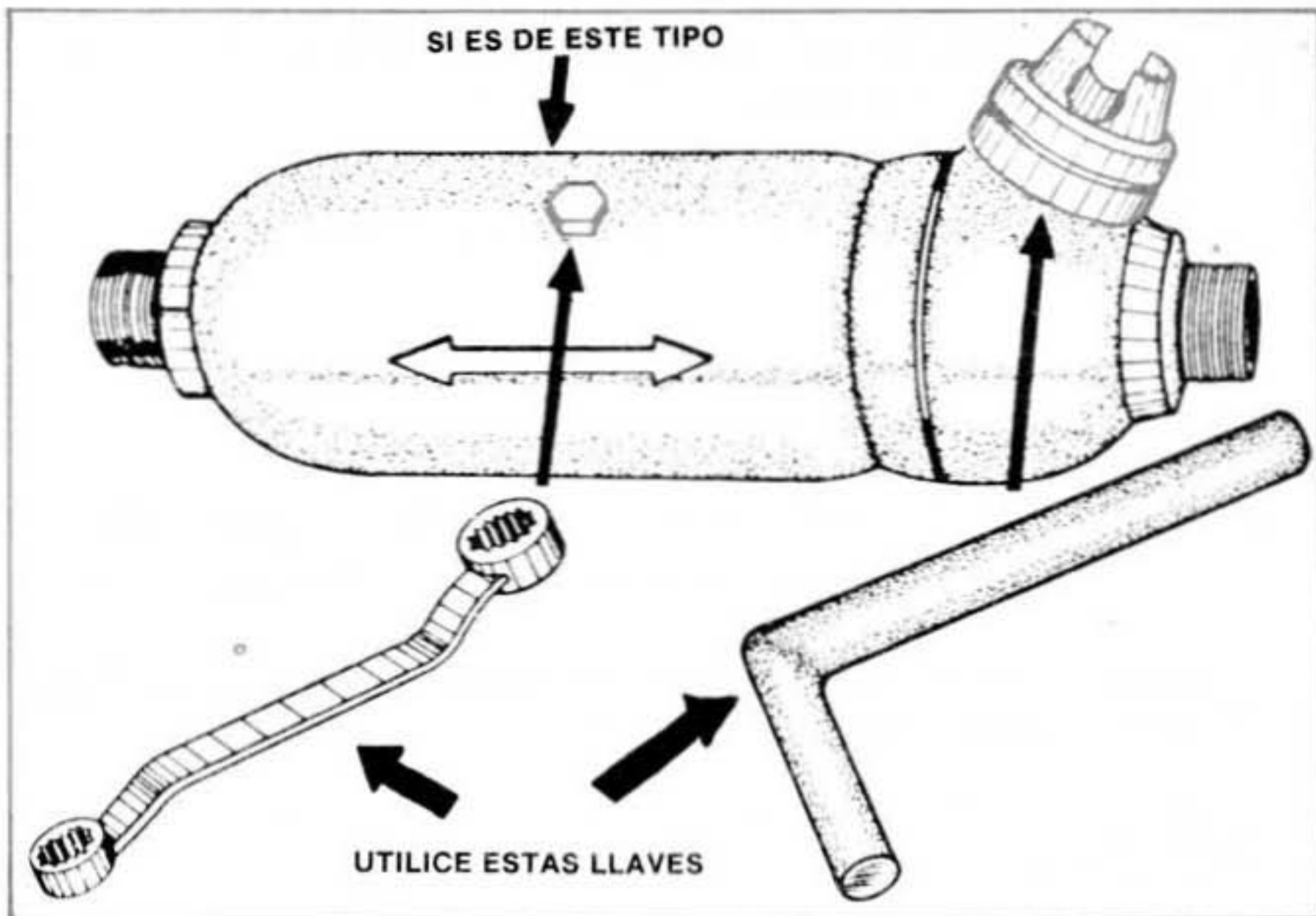
NOTA: Esta tarea se puede ejecutar en la mina, en el taller o en un sitio donde exista una fuente de suministro de aire.

OPERACION 1

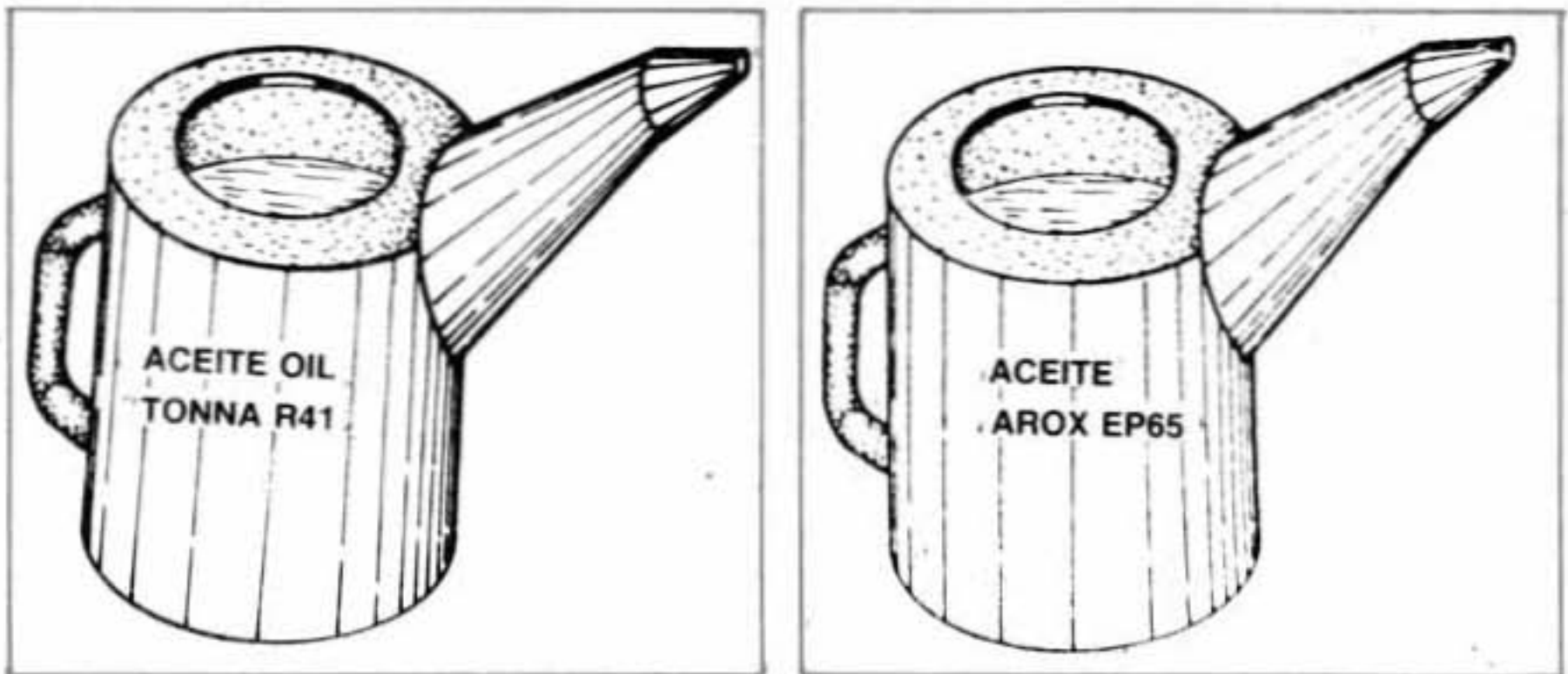
Alistar el conjunto de la lubricación.

- a. Descargue la presión de suministro de aire principal.
(Recuerde módulo para "Acoplamiento de Manguera")
- b. Seleccione una herramienta adecuada par quitar los tapones del lubricador.





c. Seleccione el aceite adecuado.

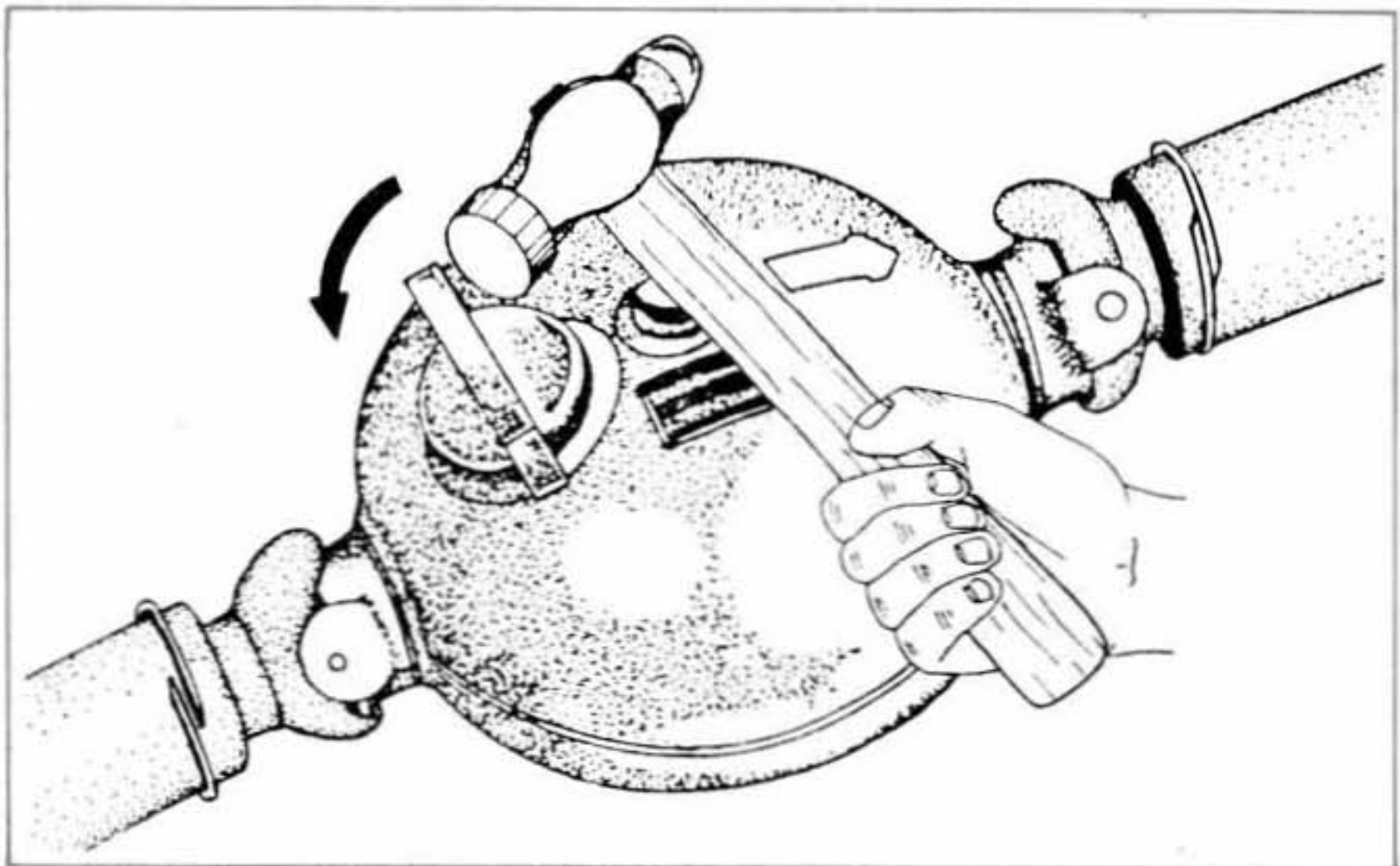


OPERACION 2

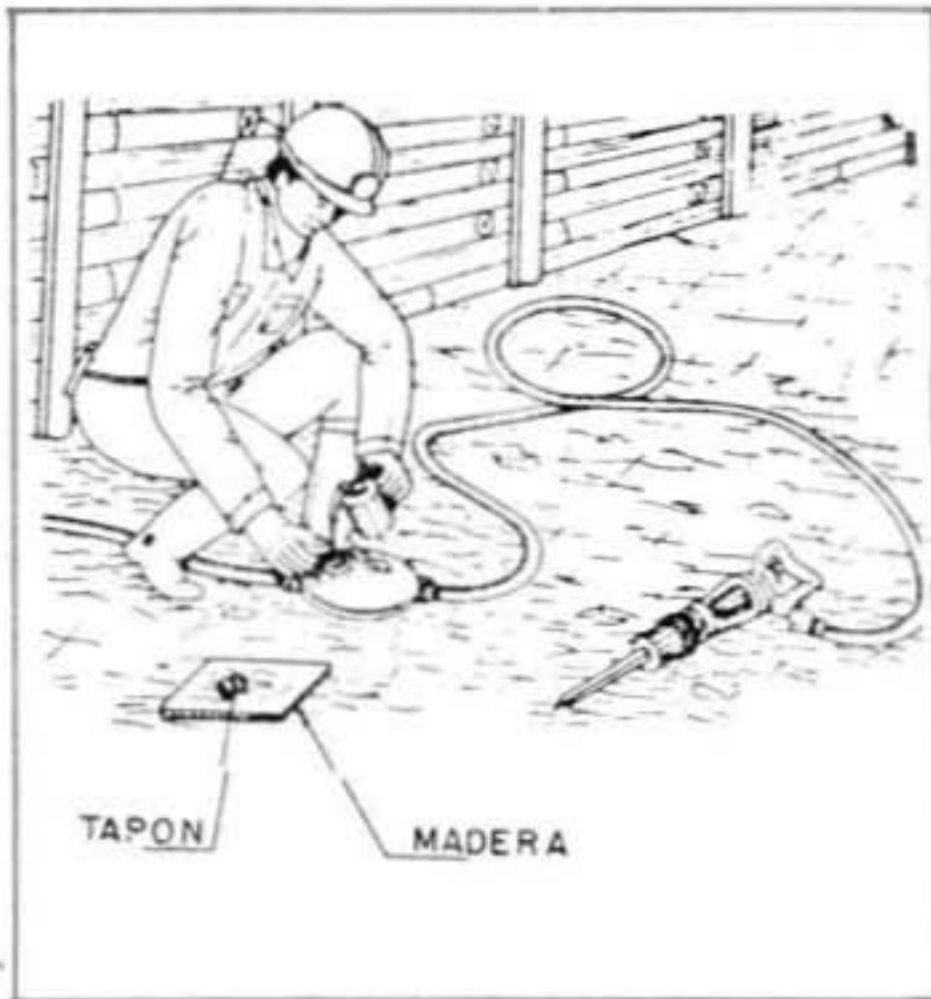
Llenar el lubricador.

a. Quite el tapón del lubricador.

–Si el lubricador es del tipo botella redonda, golpee suavemente la tuerca como lo muestra la figura.

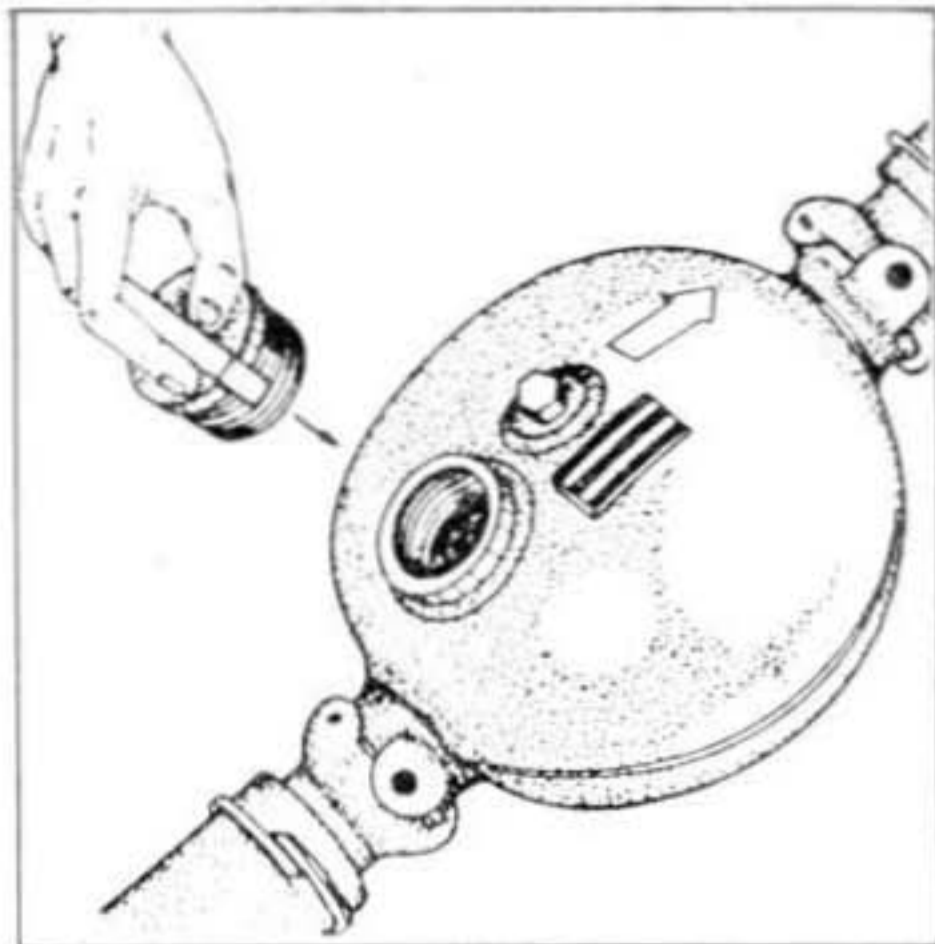


b. Vierta el aceite en el lubricador.



- No sobrepase el nivel del aceite.
- Evite suciedad dentro del lubricador.

c. Coloque el tapón del lubricador.

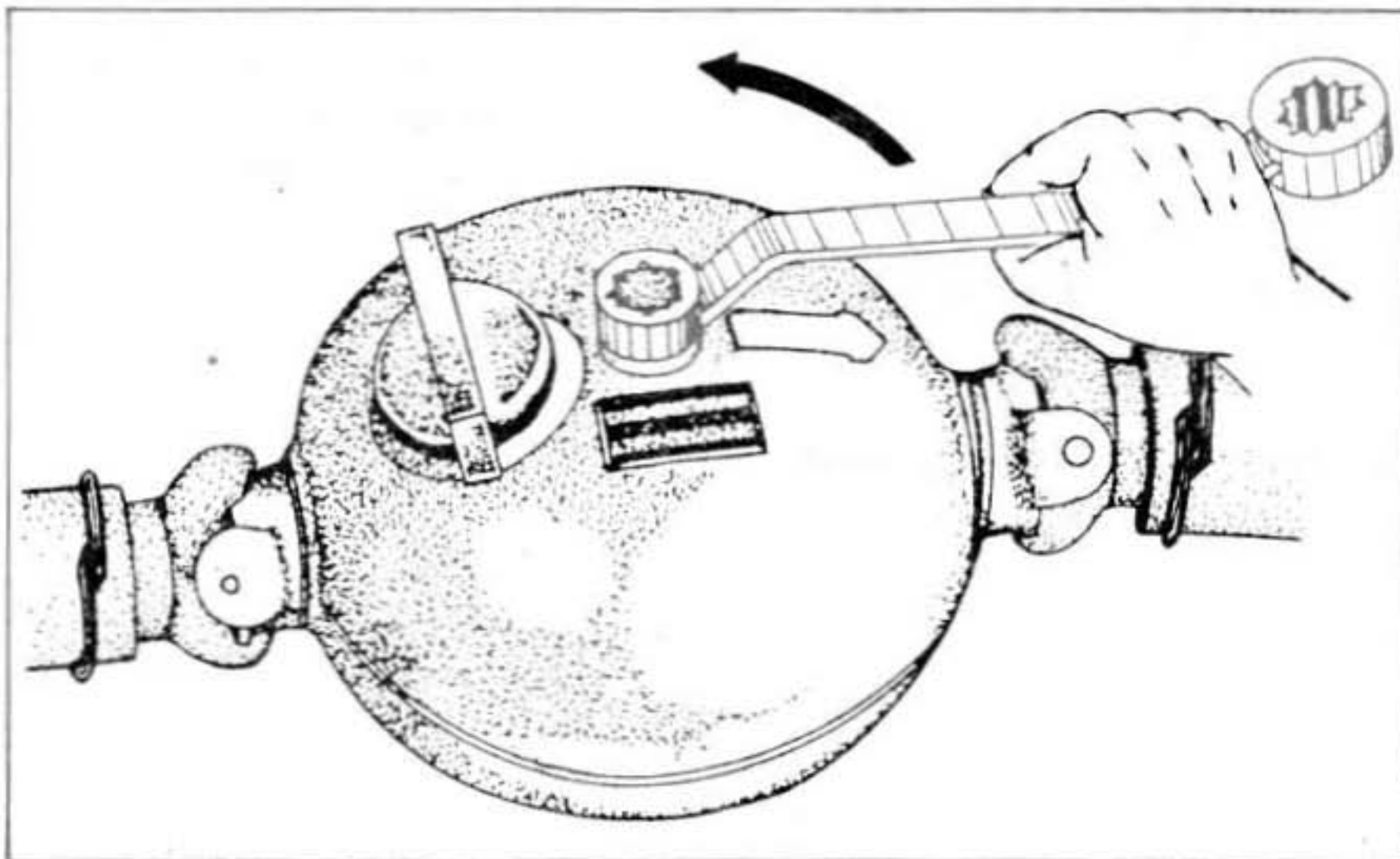


- Limpie el tapón para evitar suciedades dentro del recipiente.
- Rosque un poco el tapón.
- Golpee con el martillo para ajustar el tapón.

OPERACION 3

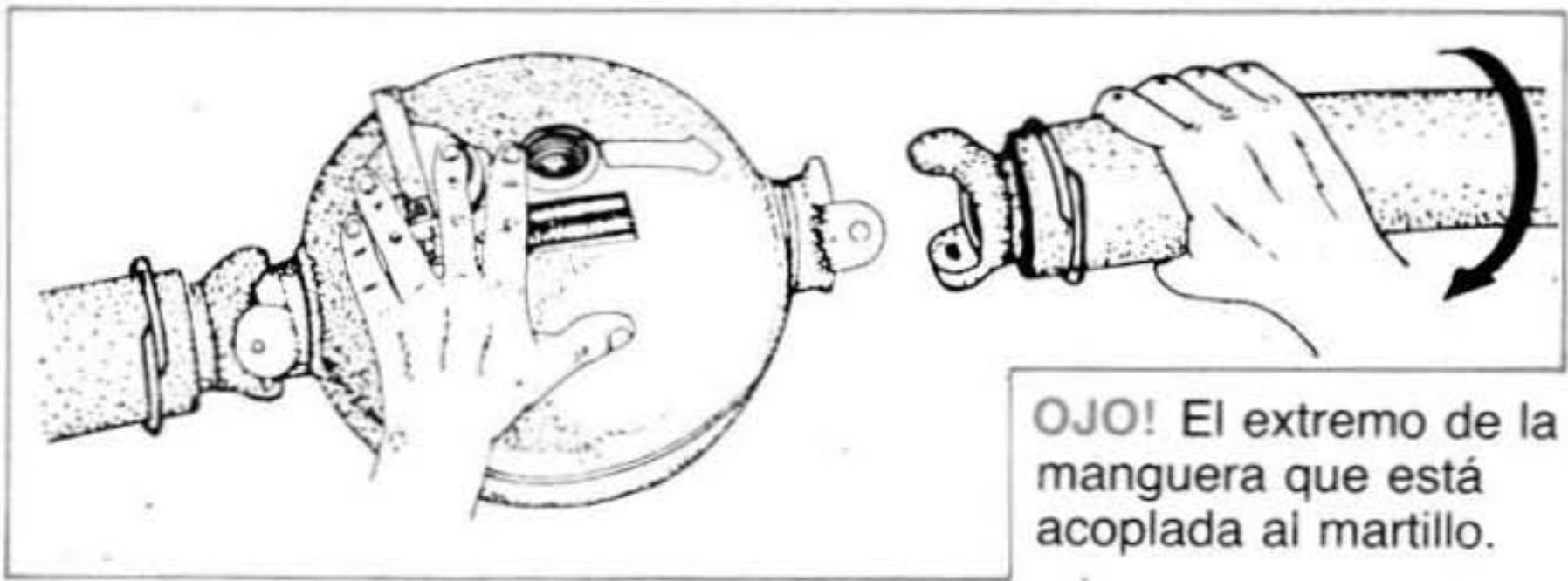
Graduar el suministro de aceite.

a. Quite el tapón de graduación.



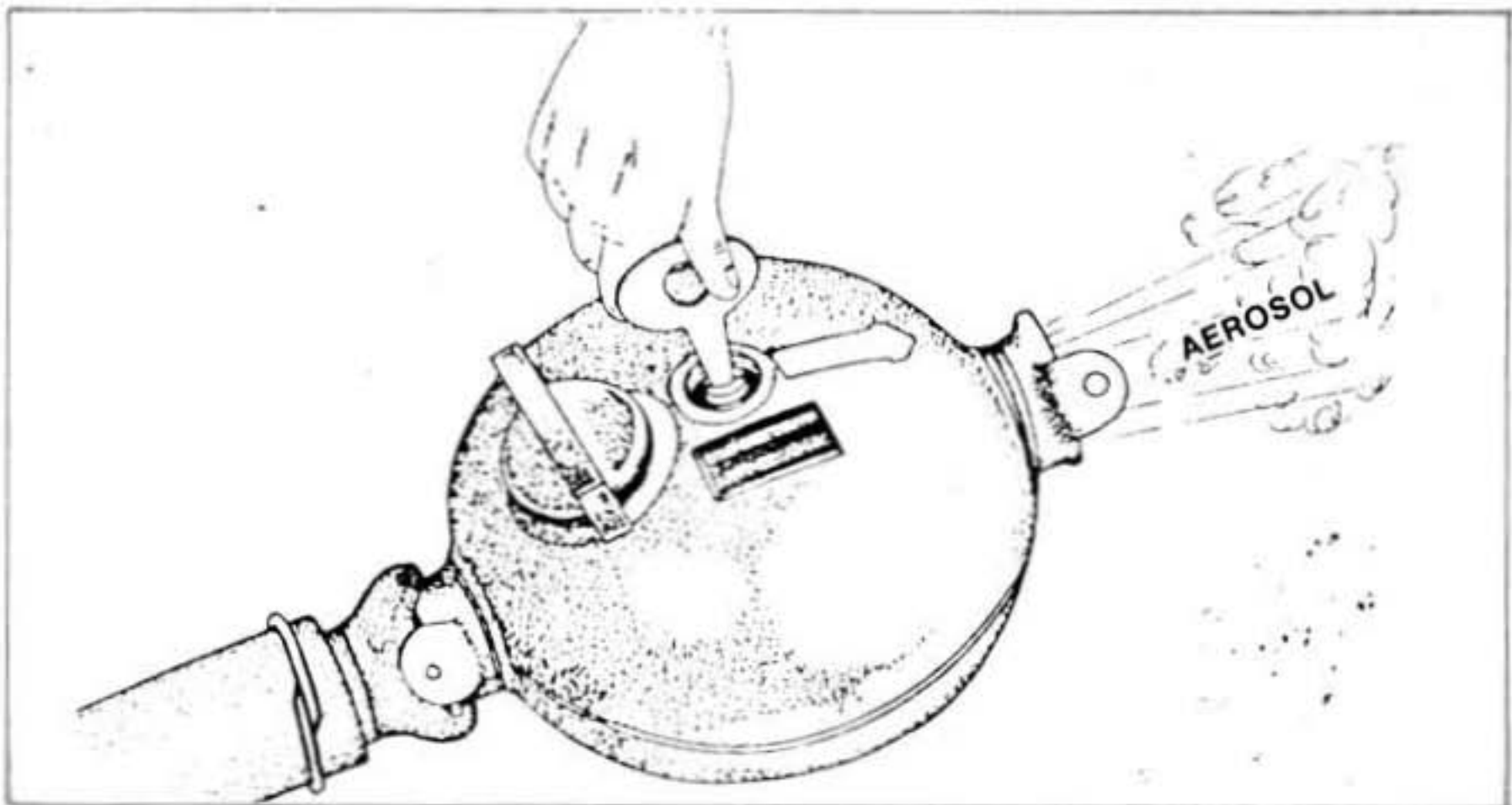
- 1) Coloque la llave estrella de dimensiones adecuadas en el tapón.
- 2) Accione la llave a izquierda.
- 3) Retire el accesorio para la graduación del tornillo del vénturi (si lo posee).
- 4) Coloque el tapón de tal manera que no se extravíe.

b. **Desacople la manguera que está acoplada al lubricador .**
(Ver módulo "Acoplamiento de la manguera").

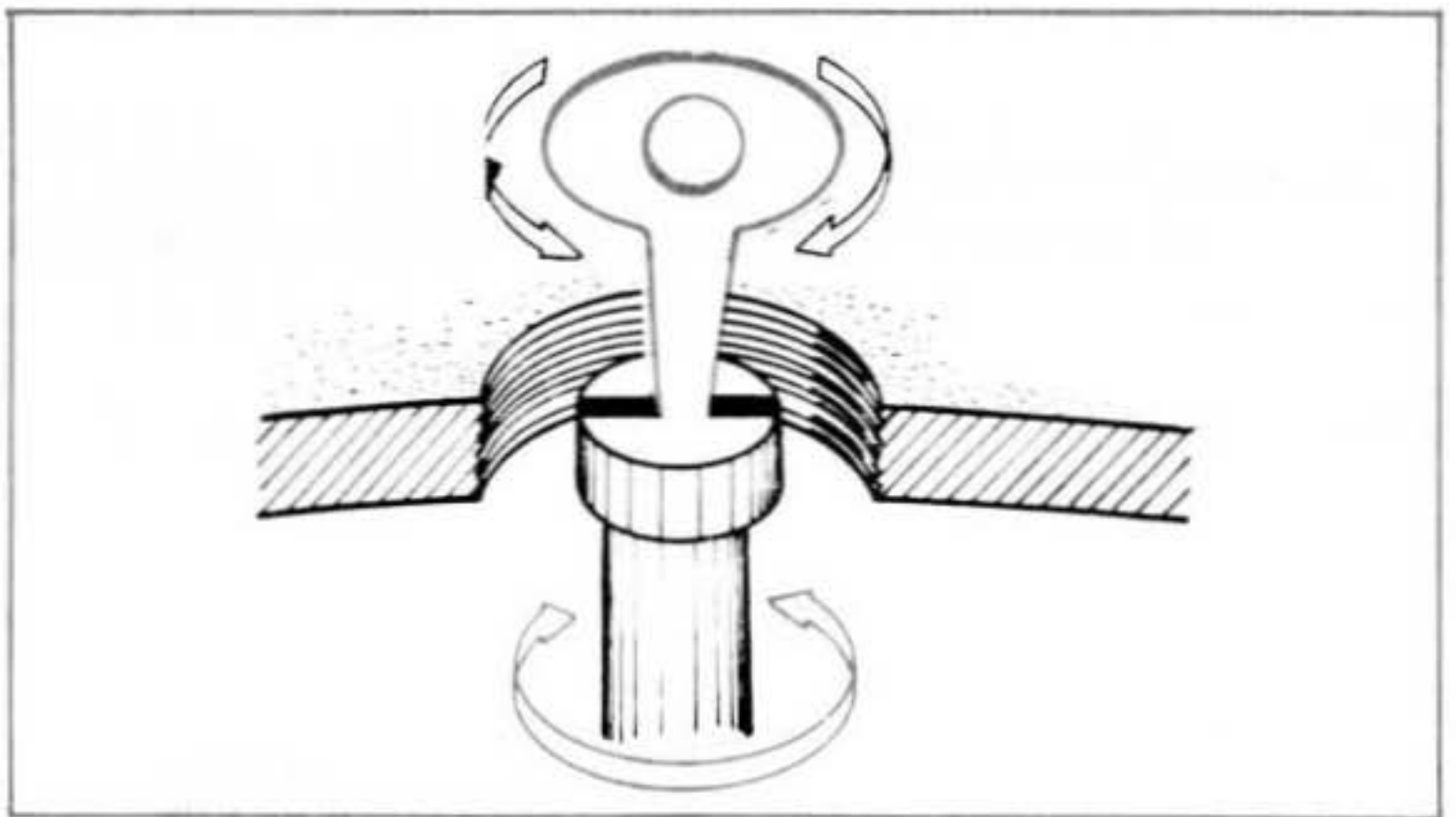


c. Abra la válvula de suministro de aire.

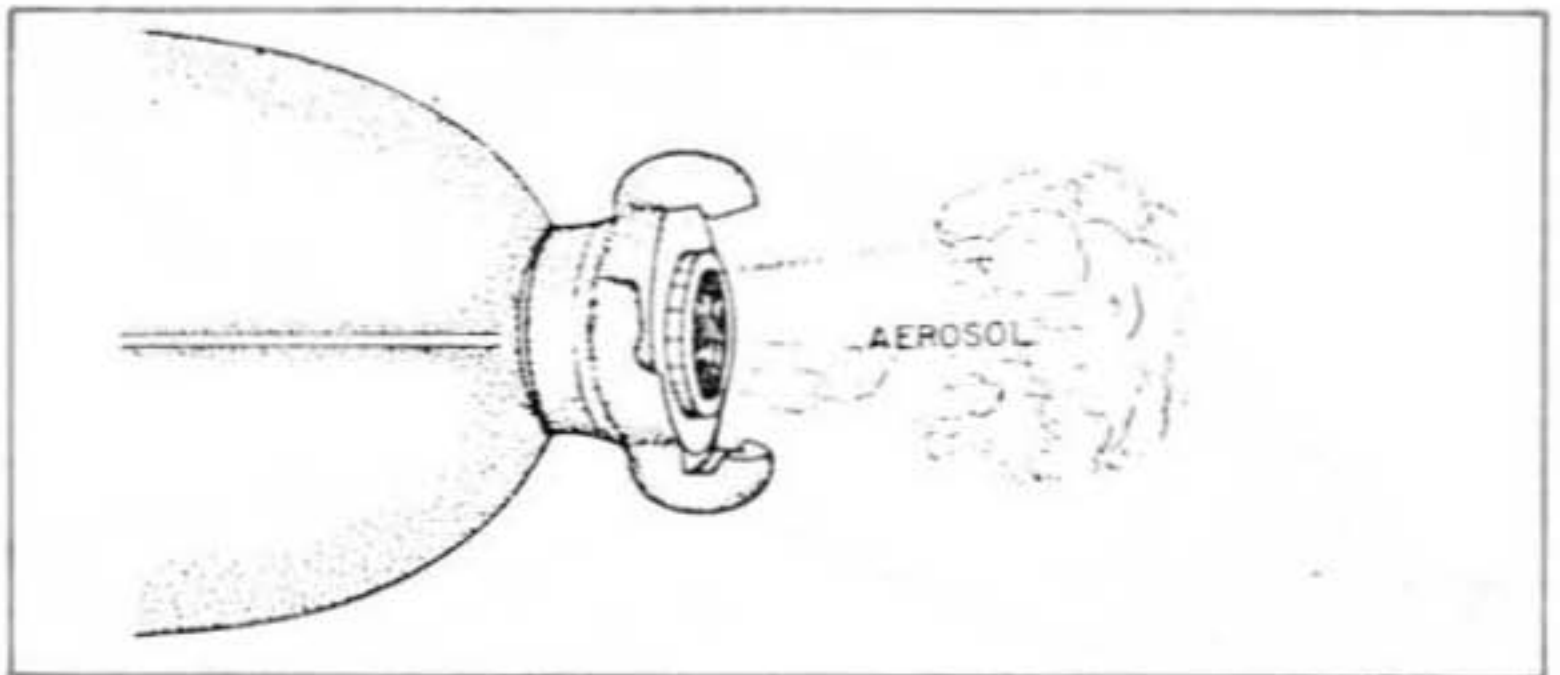
d. Gire el tornillo de graduación.



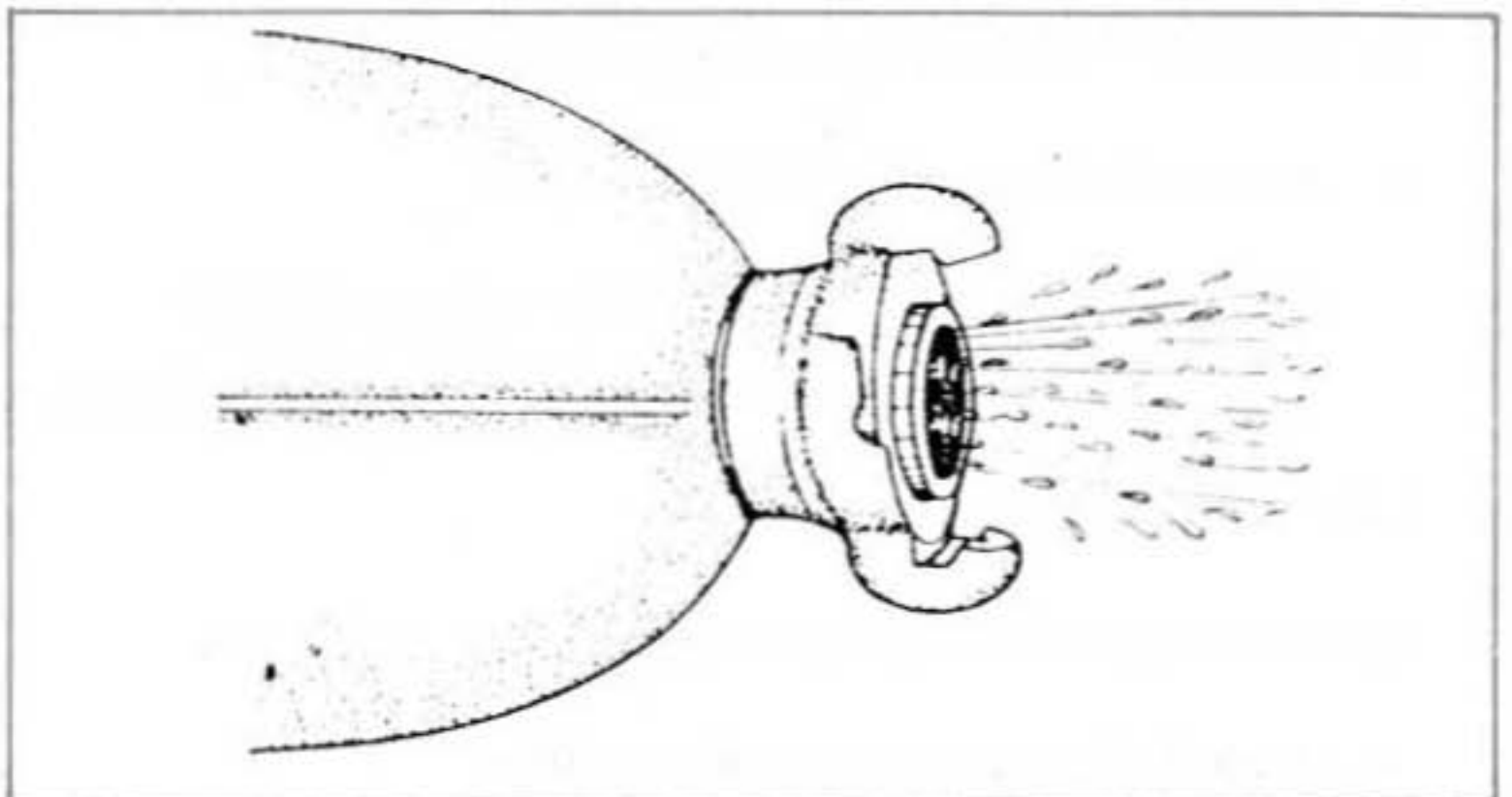
- 1) Introduzca el accesorio especial dentro de la ranura del tornillo (Ver figura).
- 2) Dirija el chorro de aire contra la pared, o a un objeto plano y vertical.
- 3) Accione la herramienta a izquierda o a derecha **buscando una lluvia uniforme de la mezcla de aire y aceite (aerosol).**



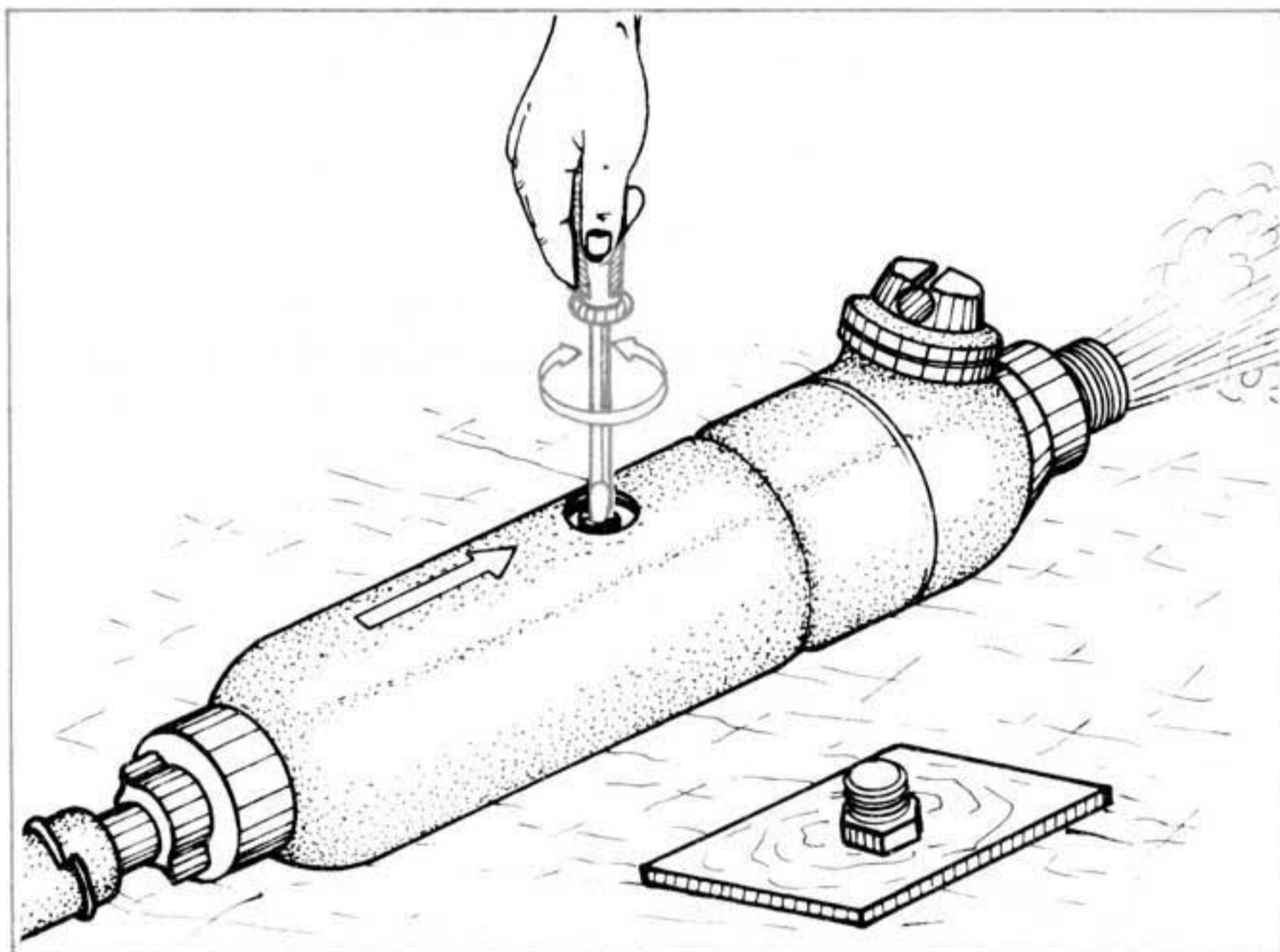
4) Busque una lluvia como la que representa la figura.



5) Evite obtener una lluvia como esta:



NOTA: Si el lubricador no posee la herramienta para accionar el tornillo de graduación **utilice un destornillador así:**



e. Cierre la válvula principal de aire.

f. Arme el conjunto del lubricador.

1) Coloque el tapón del tornillo de graduación.

2) Conecte el extremo de la manguera en el lubricador.

OPERACION 4

Comprobar el funcionamiento del conjunto.

a. Acople la manguera al martillo.

– Asegure el accesorio de acople a la conexión del martillo.