



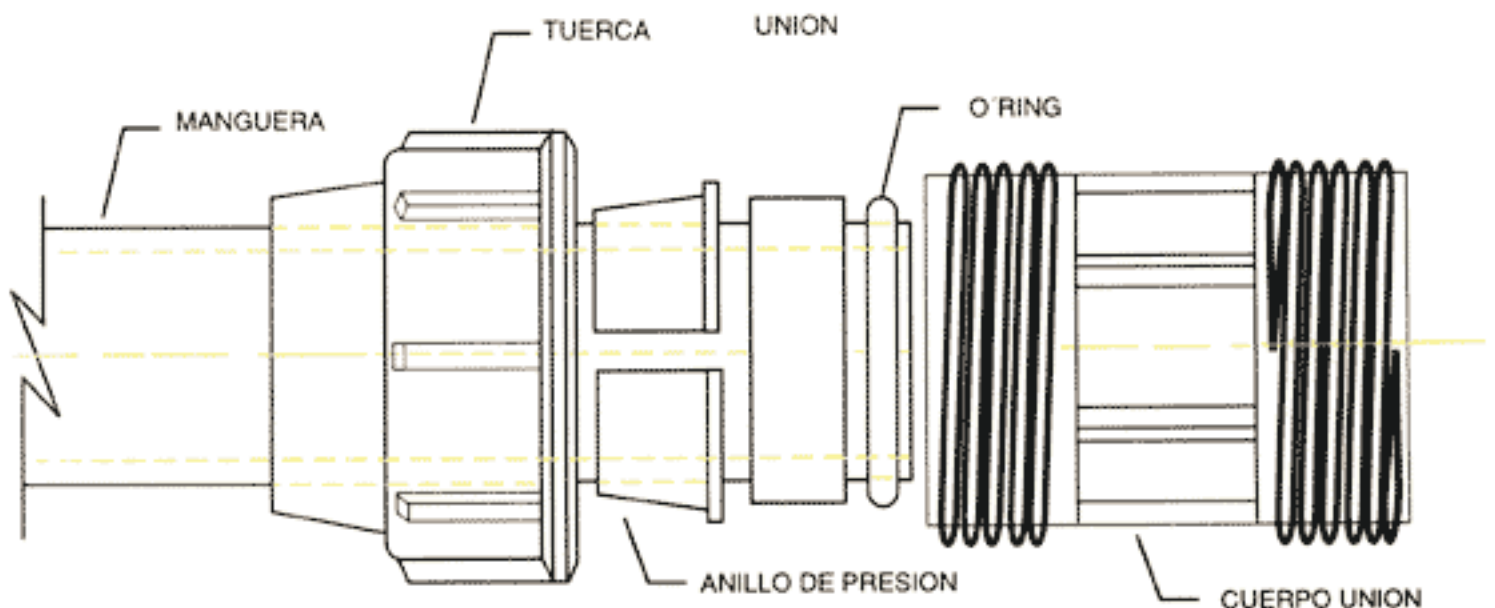
FÁBRICA DE PLÁSTICOS, C.A.

UNIONES

Las uniones son accesorios móviles de fácil instalación y removibles.

INSTRUCCIONES

- 1.- Introduzca la tuerca en el tubo como se indica en el gráfico.
- 2.- Introduzca luego el anillo de sujeción dentro de la tuerca.
- 3.- Introduzca luego el buje colocando sobre el anillo cónico.
- 4.- Coloque el anillo de caucho (oring) lo más cerca del extremo del tubo y sobre el buje.
- 5.- Tome el cuerpo de la unión y haga presión con el hasta pasar el oring.
- 6.- Asegúrese que el tubo llegue hasta el tope interno del cuerpo de la unión.
- 7.- Repita el mismo proceso al otro lado de la unión.
- 8.- Apriete las tuercas manualmente o con llave mecánica.





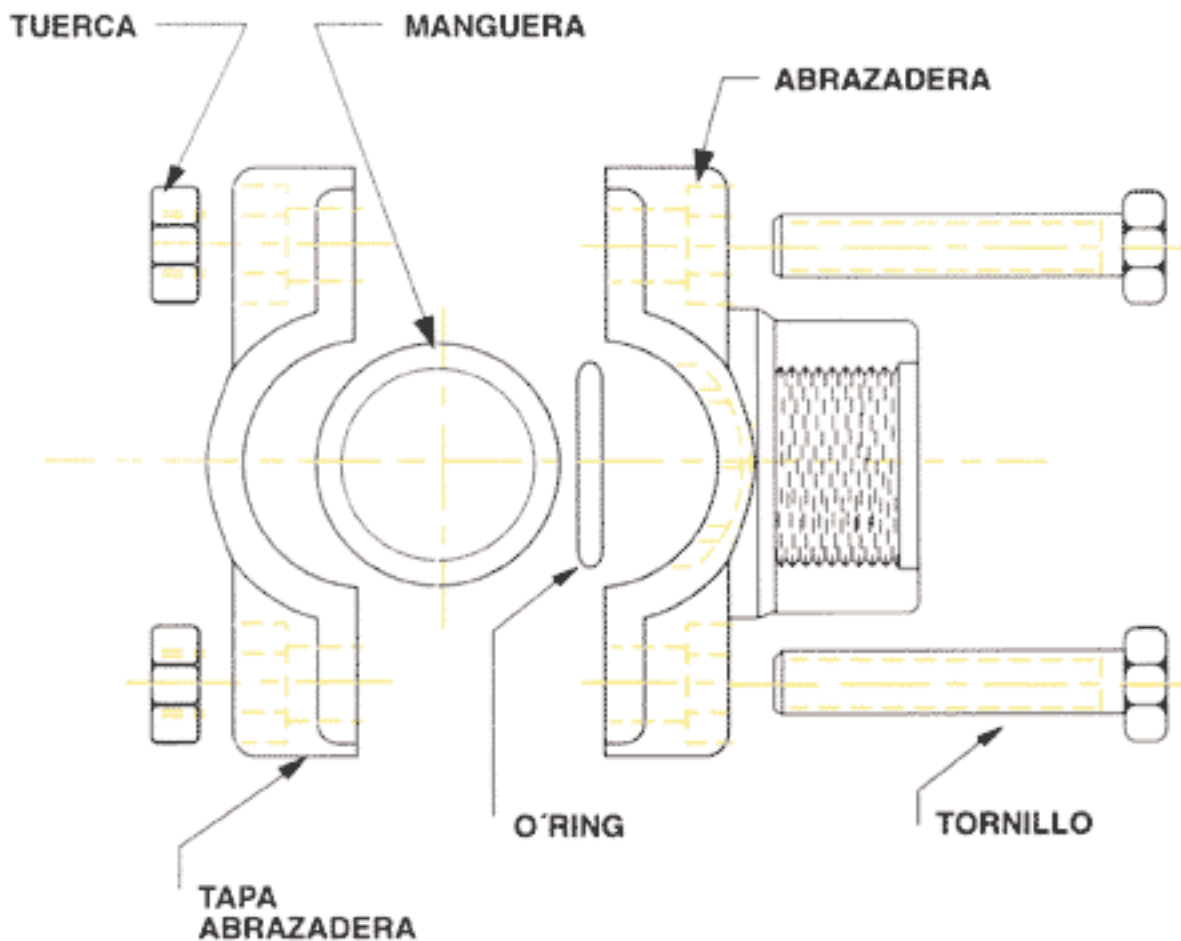
FÁBRICA DE PLÁSTICOS, C.A.

ABRAZADERAS

Las abrazaderas son accesorios de fácil instalación reutilizables, su función es permitir las ramificaciones en una línea de riego o acueducto.

INSTRUCCIONES

- 1.- Acoplar el empaque (oring) en la ranura de la abrazadera.
- 2.- Ubique la abrazadera sobre el tubo en la dirección y punto donde va a perforar el tubo.
- 3.- Coloque la tapa en la abrazadera como muestra la figura.
- 4.- Inserte los tornillos y apriételos.
- 5.- Taladre en el centro del agujero de la abrazadera, por donde se va a ubicar la ramificación.





FÁBRICA DE PLÁSTICOS, C.A.

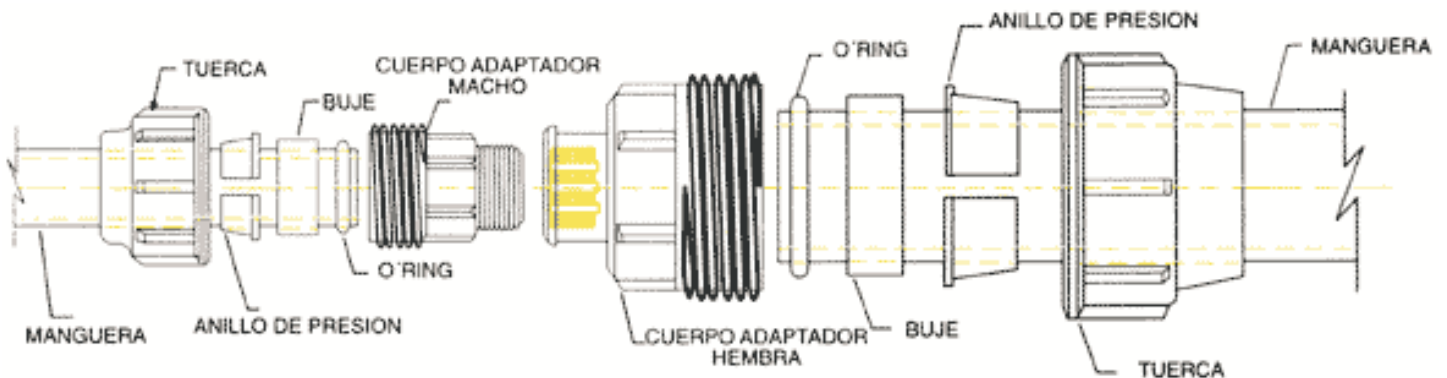
ADAPTADOR

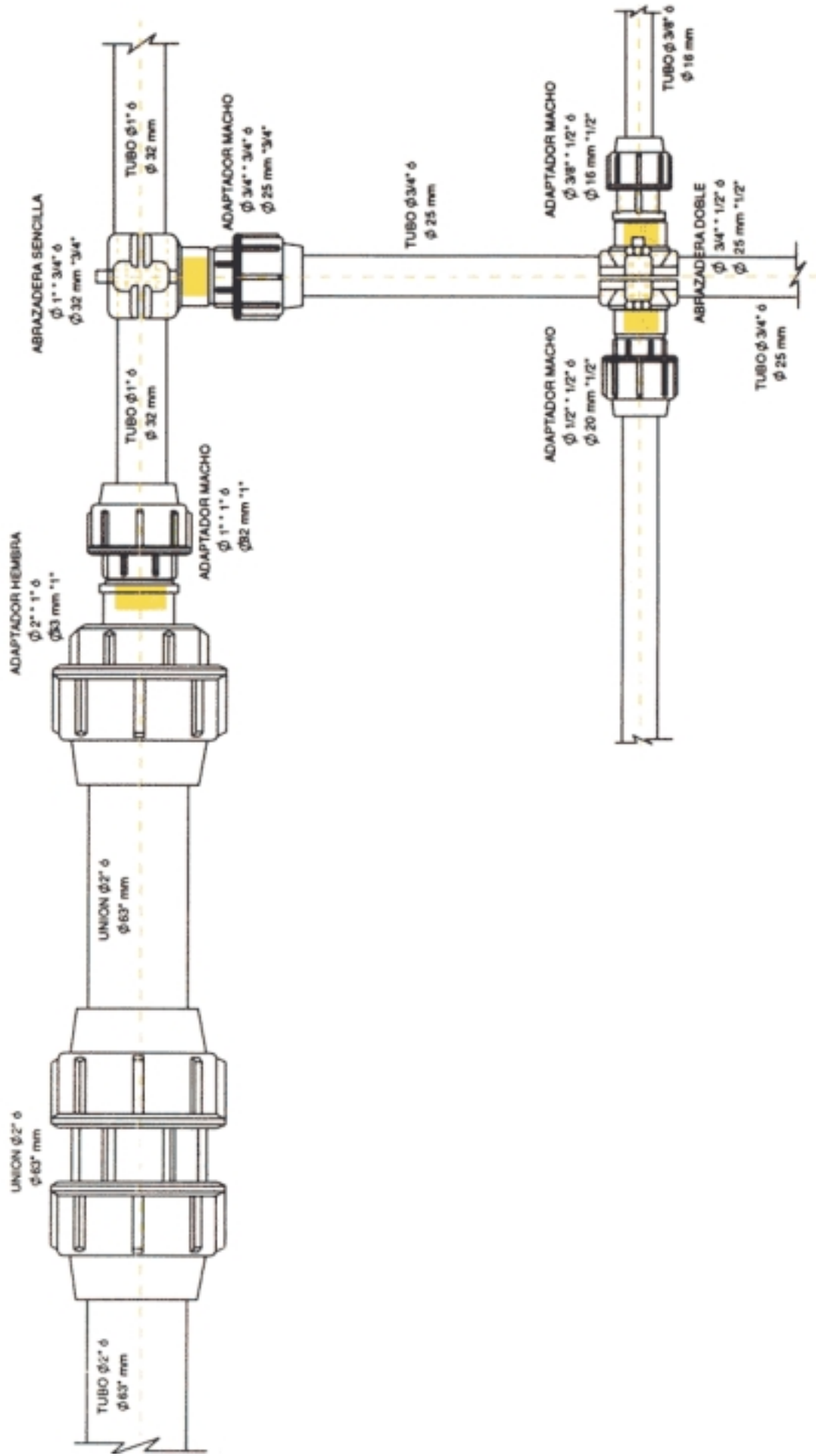
Ajusta, adapta, reduce o aumenta el empalme de dos tubos de medidas diferentes. También se utiliza para hacer ramificaciones para empalmar las abrazaderas con los tubos.

INSTRUCCIONES

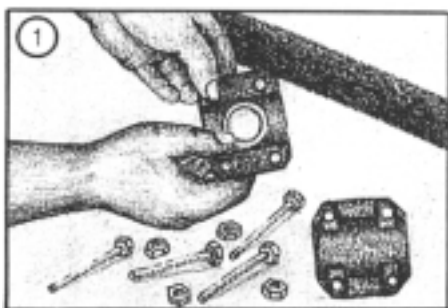
- 1.- Introduzca la tuerca en el tubo como se indica en el gráfico.
- 2.- Introduzca luego el anillo de sujeción dentro de la tuerca.
- 3.- Introduzca luego el buje colocando sobre el anillo cónico.
- 4.- Coloque el anillo de caucho (oring) lo más cerca del extremo del tubo y sobre el buje.
- 5.- Se acopla el adaptador a la tuerca y se aprieta.
- 6.- Según la reducción que se vaya a hacer, se acopla el adaptador macho en el adaptador hembra.
- 7.- Se repite el procedimiento número 1, 2, 3 y 4.
- 8.- Se aprieta la tuerca del adaptador macho.

Se pueden lograr reducciones en todas las medidas desde 110x 90 (4" x 3") hasta 20 x 10 (1/2" x 3/8") basta con unir adaptadores hembras con machos de acuerdo a la necesidad.

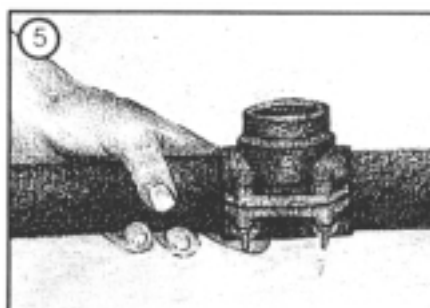




Ensamble de la Abrazadera



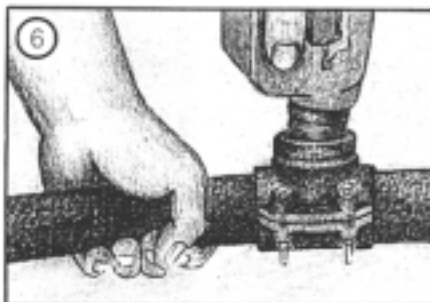
1. Coloque el O-ring en la ranura interior que trae la parte superior de la abrazadera.



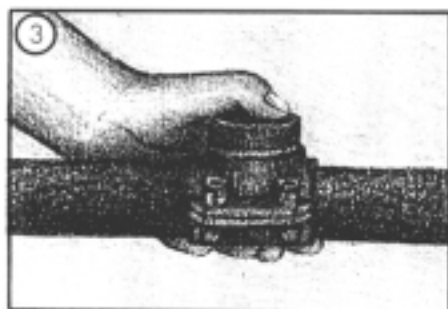
5. Tornille hasta que la pieza quede firme.



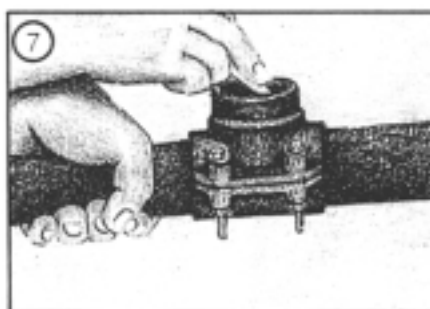
2. Coloquese la parte superior sobre la tubería alineada.



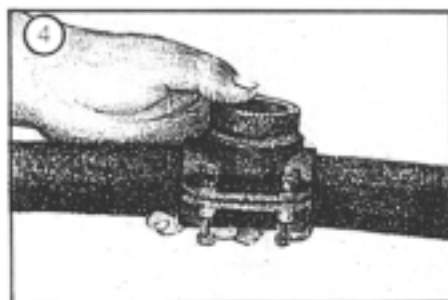
6. Con un taladro perfora sobre la tubería el orificio de salida.



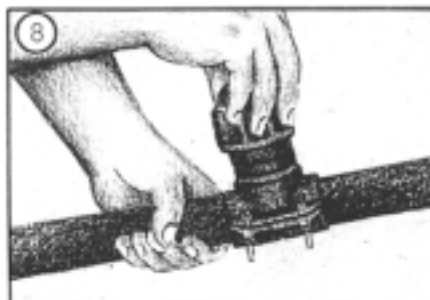
3. La otra parte del cuerpo se coloca debajo del tubo.



7. Se puede usar un sacabocados sin deformar la tubería.

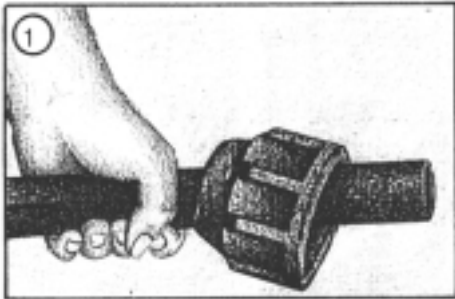


4. Sujete bien, e introduzca los tornillos.

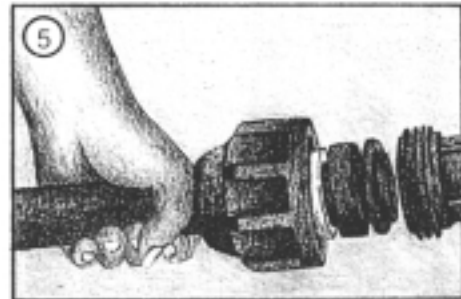


8. Ensamble el adaptador o accesorio según su diámetro y necesidades.

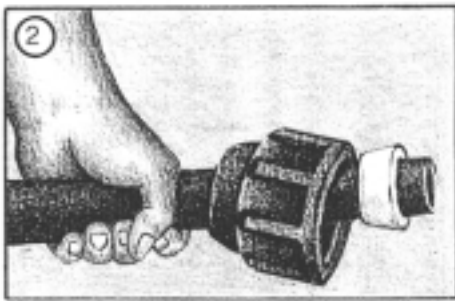
Ensamble General



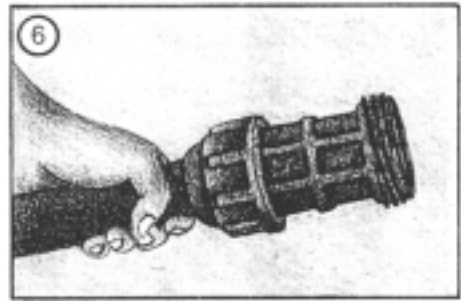
1. Pase el tubo a través de la tuerca, como se indica.



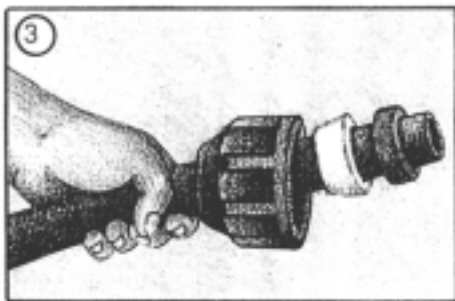
5. Tome el cuerpo y haga presión con él hasta pasar el O-ring.



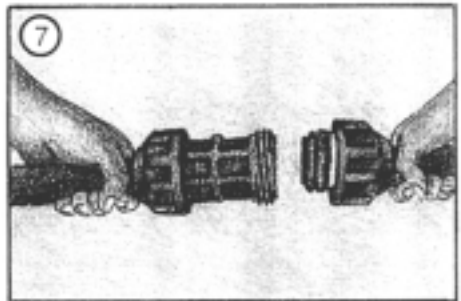
2. Coloque el anillo cónico de sujeción con su cara de mayor diámetro hacia el extremo del tubo.



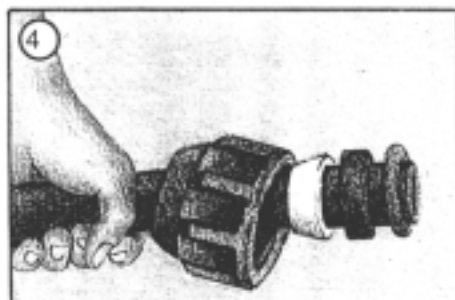
6. Asegúrese de que el tubo llegue hasta el tope interno del cuerpo.



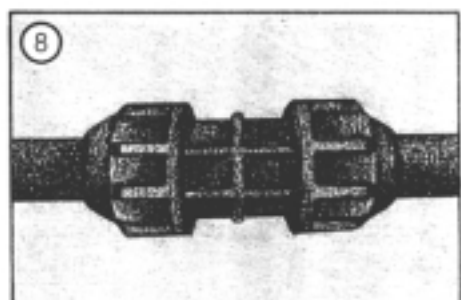
3. Introduzca el buje.



7. Repita el mismo ensamble al otro lado del tubo.



4. Coloque el anillo de caucho u O-ring lo más cerca al extremo del tubo.



8. Apriete las tuercas manualmente o con llave mecánica en caso de medidas grandes.