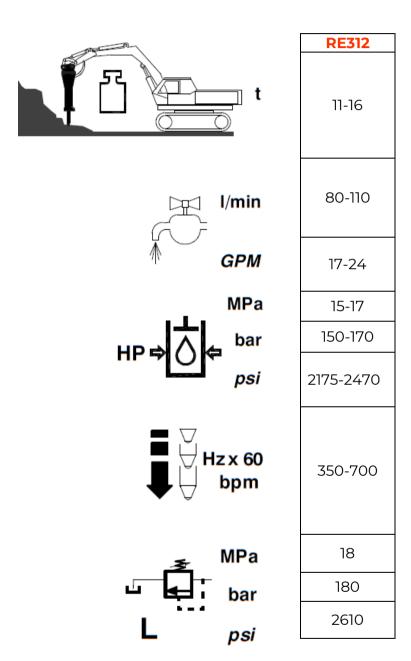


8) REQUERIMIENTOS ROBUST EQUIPMENT

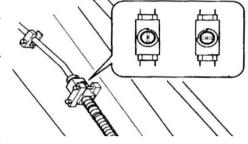




9) PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN DE MARTILLO ROBUST EQUIPMENT

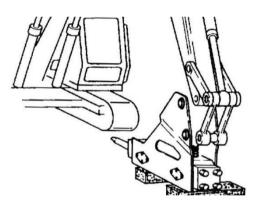
**<u>Advertencia:</u> Durante la instalación de los pernos pasadores es necesario usar calzado de seguridad para prevenir daños a su persona.

- 1) Coloque el martillo sobre una superficie plana, nivelada y despejada.
- 2) Asegúrese de que las válvulas de alta y baja presión están cerradas.

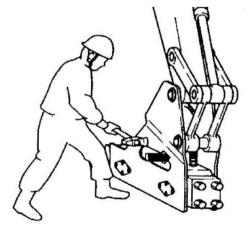


3) Remueva el bote, o el accesorio que este colocado en la máquina excavadora.

4) Alinie el brazo de la excavadora con la posición del martillo, coloque el perno pasador y coloque el tornillo de seguridad.

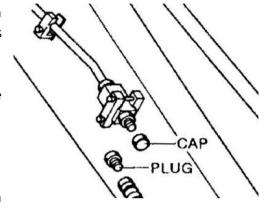


5) Cambie la velocidad de la maquina a ralentizador, y moviendo el cilindro del cucharon alinie los orificios del martillo y la biela de la máquina. Monte el perno pasador y su tornillo de seguridad.

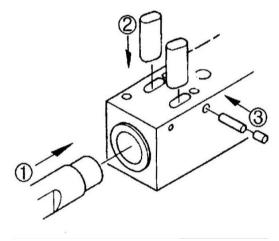




- 6) Retire los tapones de las válvulas de la excavadora y los tapones de los extremos de las mangueras.
- 7) Conecte las mangueras a las válvulas de la excavadora.



- 8) Cambie la posición de las válvulas de la excavadora a abierto.
- 9) Antes de montar su pica (1), lubríquela con grasa de complejo de sulfuro de Molibdeno. Abarcando la zona que entra en contacto con las placas de retención (2) y el área que entra en contacto con los bujes. **Nota: No engrasar el área superior que entra en contacto con el pistón.
- 10) Lubrique generosamente los bujes del martillo y colocar la pica, orientándola de acuerdo con las ranuras de las placas de retención.



- 11) Introduzca las placas de retención en sus ranuras y el pin pasador de seguridad (3).
- 12) Cargue la cabeza trasera con nitrógeno. (Consulte el manual de carga y descarga de nitrógeno).
- 13) Listo. Su martillo está listo para operar.