

Durante la operación, la pipeta en el cabezal de calentamiento está expuesta al humo de flujo. Dependiendo de la intensidad de la exposición, la pipeta necesita una limpieza regular. Se recomienda el uso de una unidad de extracción de humos junto a la estación HR 600

LIMPIEZA de la pipeta en el cabezal de calentamiento:

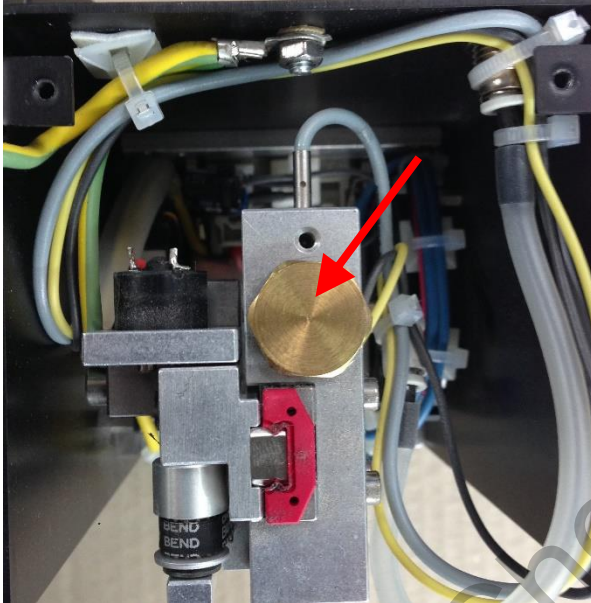
Normalmente, es suficiente limpiar la pipeta con un removedor de flujo y una toalla sin fibra mientras está montada en el sistema. Solo en el caso de una fuerte contaminación y una movilidad limitada de la pipeta, Ersa recomienda desmontar el cabezal de calentamiento y la pipeta para una limpieza intensiva.

1. **Retire el cabezal de calentamiento** de la estación HR 600. Abra 2 tornillos en la parte posterior de la unidad, desconecte el tubo de vacío y desenchufe la cabeza del sistema.
2. **Abra la tapa del cabezal de calentamiento.**

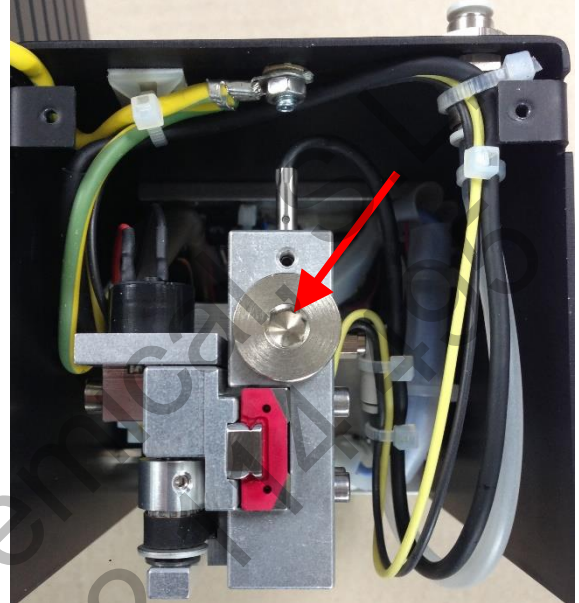


Use un destornillador Phillips para abrir los 4 tornillos de la cubierta del cabezal de calentamiento. Levante la tapa y póngala a un lado. (**NOTA:** hay un cable de tierra - por favor, no lo desconecte).

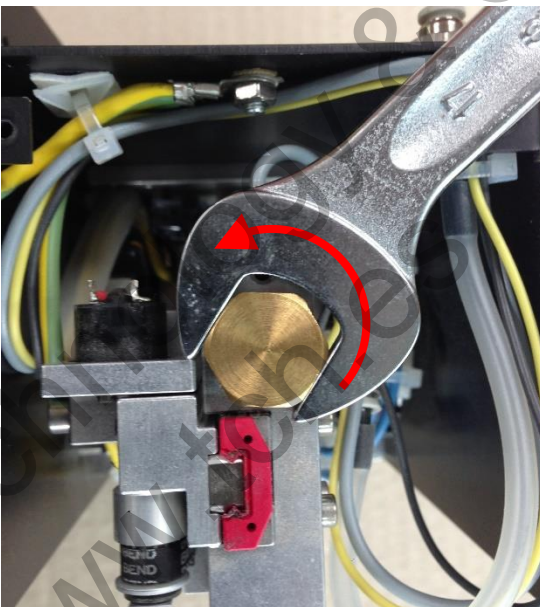
3. Abrir el cierre de la pipeta en la parte superior (2 tipos diferentes)



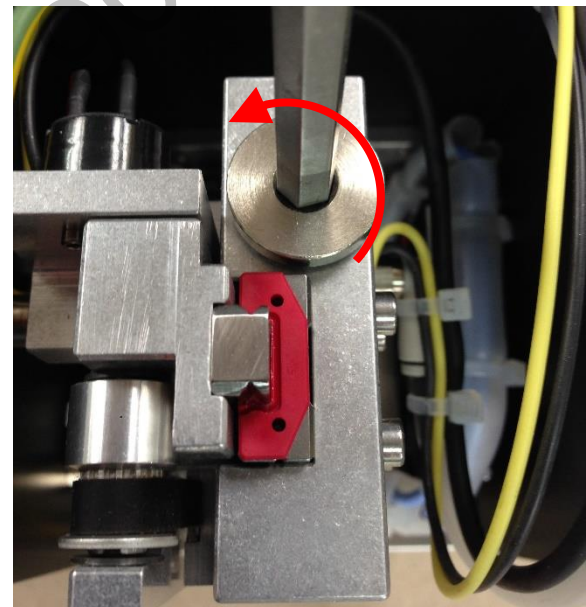
Cierre de la pipeta antigua



Cierre de la pipeta nueva



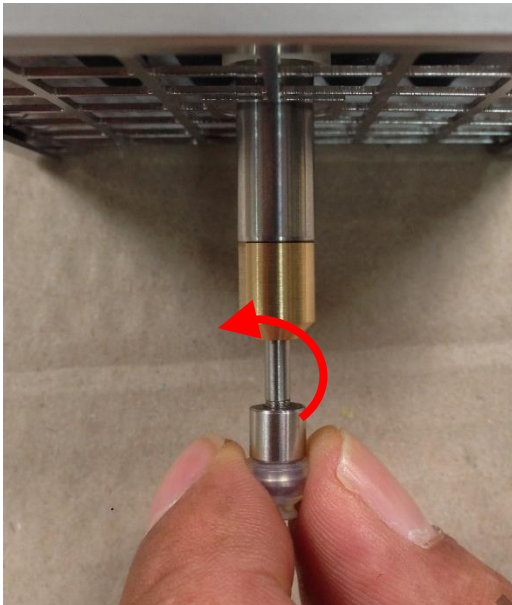
Apertura del cierre antiguo



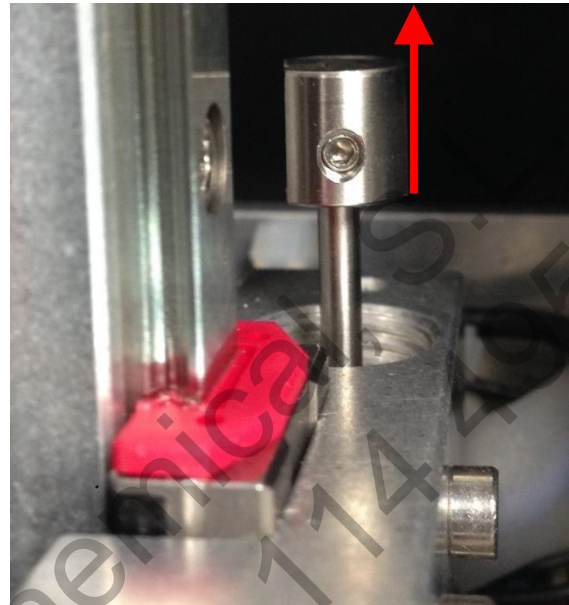
Apertura del cierre nuevo

Destornille el tornillo de la tapa grande y póngalo a un lado. Por debajo del extremo superior de la pipeta se hará visible.

4. **Extraer el tubo de la pipeta a la parte superior.**



desenrosque la boquilla de la pipeta



levante la pipeta hasta la parte superior y extraiga (empuje la pipeta desde el extremo inferior y sujete el extremo superior para levantarla)

5. **Limpiar el tubo de la pipeta**



Use FLUX REMOVER o alcohol de limpieza para limpiar y lavar los residuos de flujo del tubo de la pipeta. Use el cepillo y una toalla sin fibra para limpiar y secar. Como se muestra en la imagen de arriba, puede lavar la pipeta mientras se inserta o se extrae del cabezal de calentamiento como se describe anteriormente.



Pipeta extraída del cabezal de calentamiento para su limpieza.

6. **Prueba de movilidad**



Pruebe la pipeta para una movilidad suave una vez que se limpie y se inserte nuevamente en el cabezal de calentamiento. Un ligero empujón con la punta del dedo no debe mostrar una fuerza de resistencia significativa.

NOTA: ¡Asegúrese de que no haya residuos de flux remover(alcohol), antes de instalar la pipeta y poner el cabezal de calentamiento en funcionamiento!