

SCALA. Cambio componentes



Quitar el tornillo señalado en la imagen. Una vez quitado, ya se puede extraer el motor reductor hacia arriba.



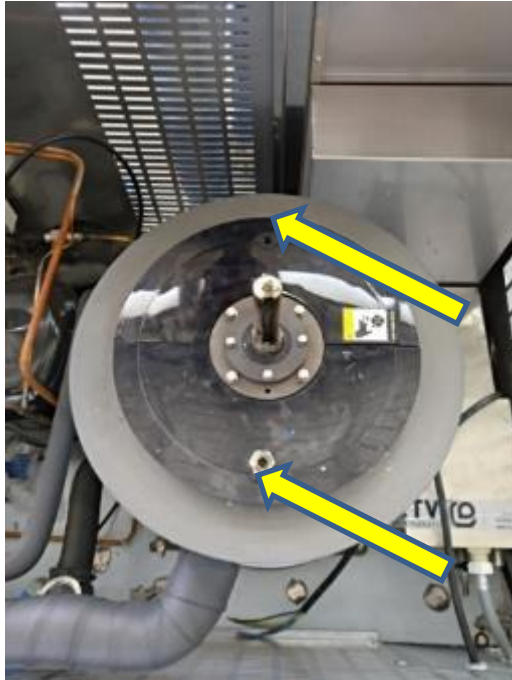
SCALA. Cambio componentes



Antes quitar conexión eléctrica

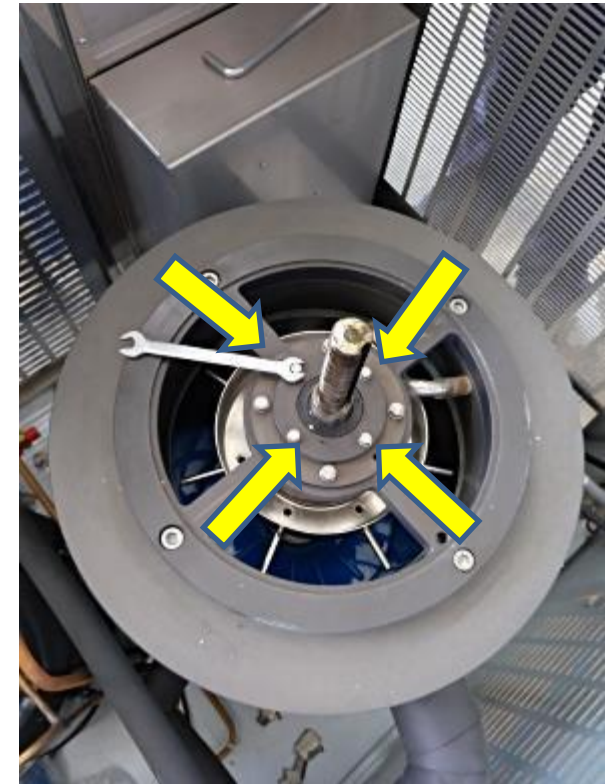


SCALA. Cambio componentes

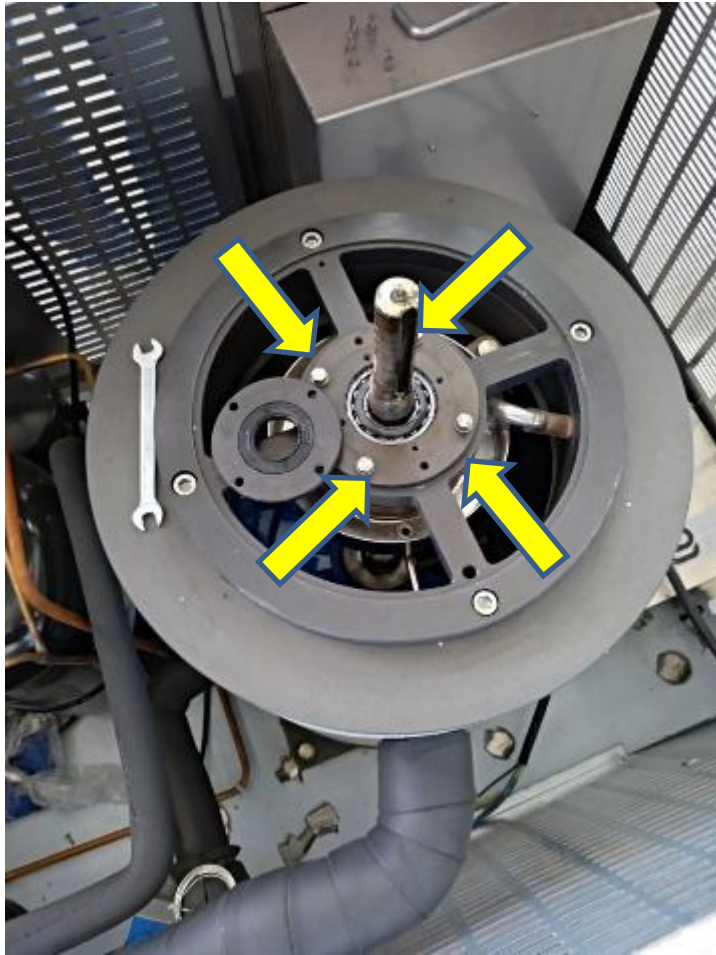


Quitar la tapa evaporador, tornillos ambos lados (tapa accesible y soporte motor)

Para poder extraer el rodamiento superior, en primer lugar hay que desatornillar los 4 tornillos señalados en la imagen (tapa rodamiento superior). No es necesario quitarlos, se puede sacar con el aro exterior.



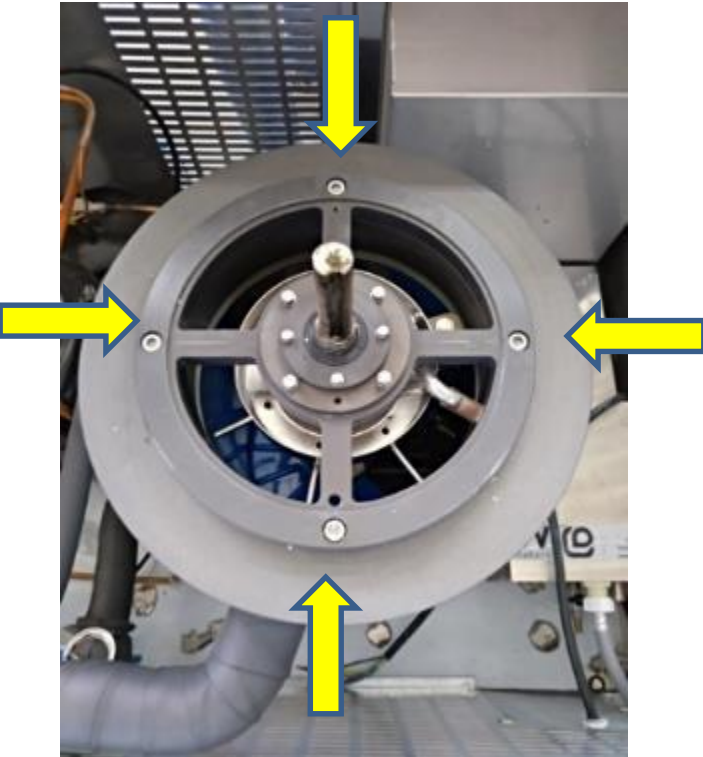
SCALA. Cambio componentes



El rodamiento superior está dentro de la tapa, se quitan los 4 tornillos de la cazoleta, y se saca entero (puede sacarse junto con la cruz superior si no se desea cambiar)



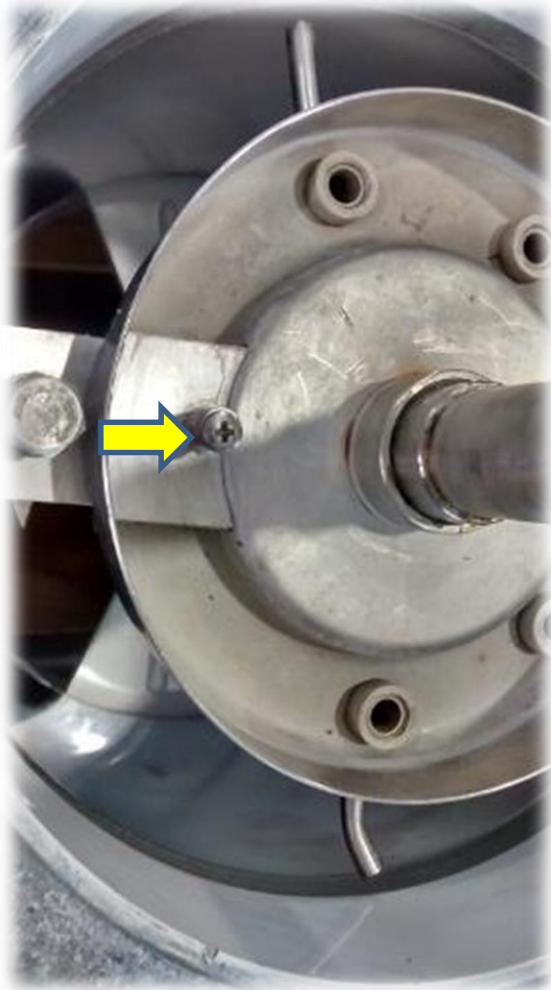
SCALA. Cambio componentes



En primer lugar, quitamos los 4 tornillos Allen señalados en la imagen. De esta forma, ya podemos extraer el anillo superior.



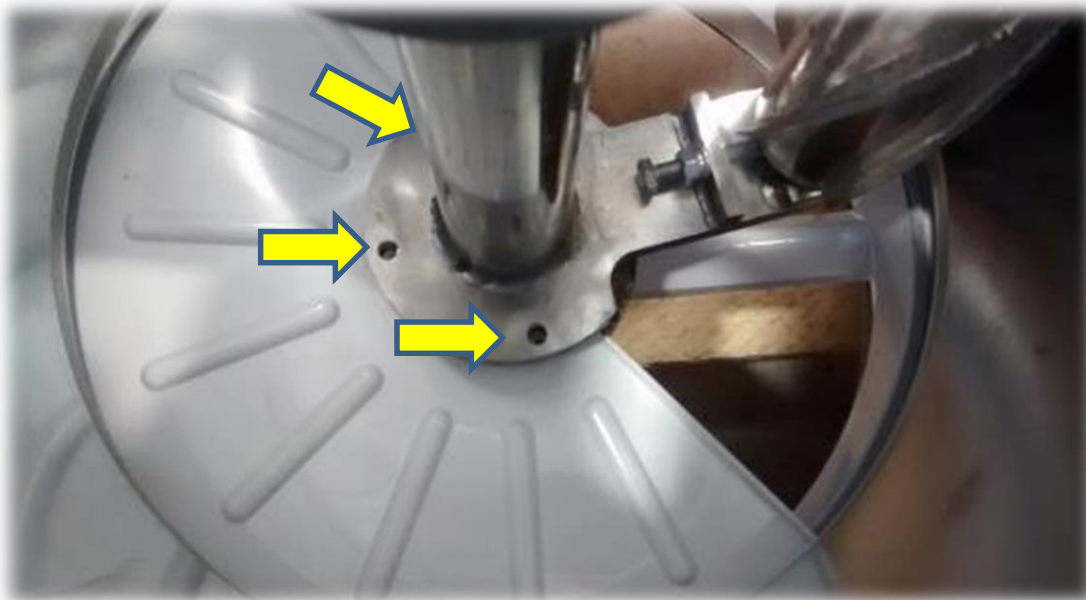
SCALA. Cambio componentes



Una vez extraído el anillo superior, nos encontramos con la bandeja distribuidora de agua. Para extraerla, se ha de quitar el tornillo señalado en la imagen, lleva silicona entre eje y bandeja. Se puede sacar el eje sin quitar la bandeja.

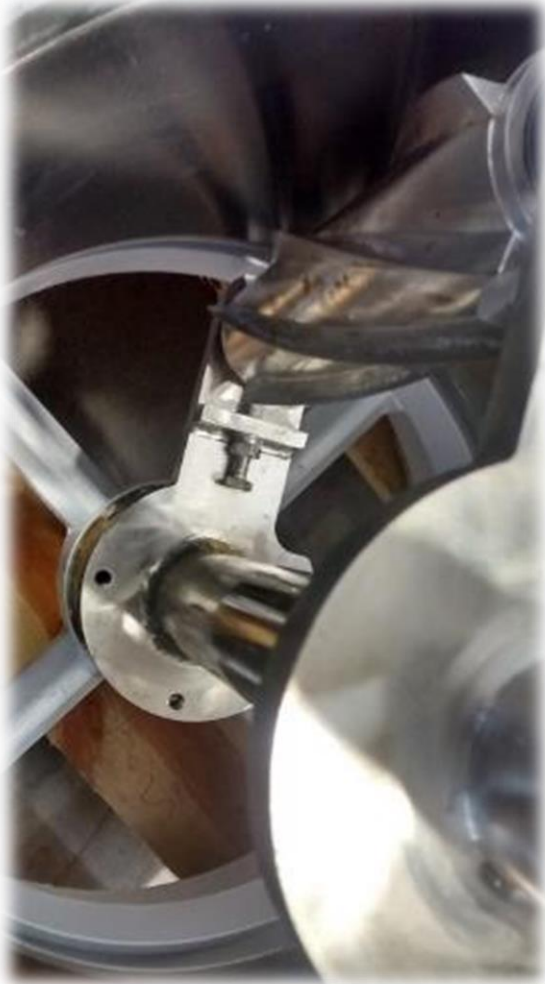


SCALA. Cambio componentes



Una vez extraída la bandeja distribuidora de agua, nos encontraremos con la deflectora de agua. Para extraerla, se ha de quitar los 3 tornillos señalados en la imagen (uno de ellos lo tapa el eje principal). Se accede por debajo.

SCALA. Cambio componentes



Una vez extraída la deflectora de agua, nos encontramos con el eje principal.

Para extraerlo, tiramos de él hacia arriba. Solidario al eje va la fresa. Si no sale sacar todo el rodamiento inferior y eje como se indica en la siguiente página.



SCALA. Cambio componentes



Para sacar el rodamiento, se puede apretar el tornillo inferior, haciendo que salga de la cazoleta. Para montar, simplemente se obliga a bajar todo el eje y se coloca el tornillo sin apretar demasiado.

SCALA. Cambio componentes



Después de extraer el eje principal, tendremos acceso a la pista del rodamiento cónico inferior.

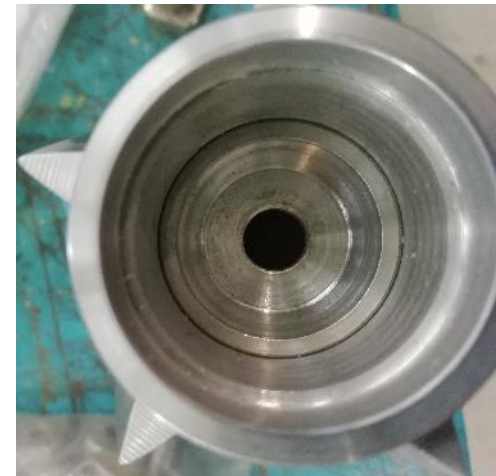
SCALA. Cambio componentes



Los rodamientos de la fresa van metidos en un vástago, con su retén, y tienen una almohadilla inferior para que no entren hasta abajo.



Hueco rodamiento fresa



Hueco rodamiento fresa con almohadilla

Almohadilla



Soporte rodamiento y retén

