



## **Cómo descalcificar y limpiar tu trompeta de válvula rotatoria**

**Importante:** Estas instrucciones son para emergencias y no pretenden sustituir

la limpieza profesional en un taller especializado

### **Tu necesitas lo siguiente:**

- Ácido cítrico o vinagre (figura 1)
- Un pincel para cerrar con el mango la entrada de la boquilla
- Un palillo de dientes para cerrar el agujero de presión de la tercera válvula y hacerlo hermético
- Un corcho o tapón de goma para sellar la bomba corta de afinación
- Un embudo
- 3 botellas plásticas llenas para la fijación de la trompeta
- Papel de cocina para secar la trompeta
- Aceite para las válvulas y grasa (o gel) para las bombas

### **Aquí vamos:**

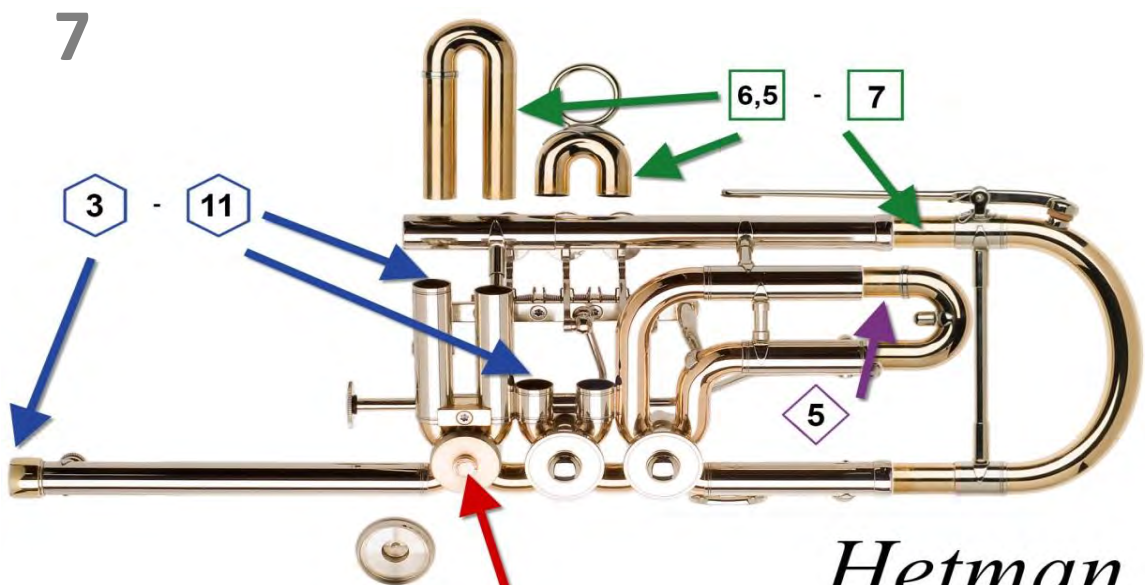
- Saca la bomba de afinación y la primera bomba
- Cierra la boquilla con el mango del pincel (figura.2)
- Cerrar el agujero de presión de la tercera válvula con un palillo de dientes(fig.3)
- Cerrar la bomba corta de afinación con el corcho o tapón de goma( figura 4)
- En la bañera, fijar la trompeta con ayuda de las 3 botellas llenas (figura 5)
- A través de la primera bomba llenar la trompeta de vinagre o ácido cítrico y mover las llaves así se desparrama el líquido por todo el instrumento
- Dejar reposar 1 a 2 horas  
(Nota: en los instrumentos lacados el vinagre puede dañar la laca !)
- A continuación , vaciar el vinagre del instrumento
- Sacar la boquilla del instrumento
- Sacar la segunda o tercera bomba
- Desenrosque la tapa de la válvula inferior
- Enjuagar bien el instrumento con agua fría o tibia (figura 6)
- Seca tu instrumento con papel de cocina
- Aceita la máquina y válvulas
- Engrasa las bombas (figura 7)

Buena suerte!

Gerd Dowids







*Hetman*

