



Aspirador manual para pipetas **EASY 8**

MANEJO

1. Inserte el extremo de algodón de una pipeta estéril en la punta de la bomba.

& Tanto las pipetas como las bombas vienen en distintos tamaños. Asegúrese de usar una bomba con la capacidad de líquido que le sea necesaria. (Por ejemplo, para una pipeta de 5 ml o 10 ml será necesaria una bomba de 10 ml)

2. Utilice la rueda de la parte superior de la bomba, para levantar el pistón unos 5 mm aproximadamente antes de insertar la pipeta en el líquido.

& Este paso es necesario para crear una presión de aire adicional para expulsar el líquido.

3. Sitúe la punta cónica de la pipeta en el líquido. La punta debe estar sumergida durante el pipeteo.

4. Sostenga el dispositivo con una mano y posicione el pulgar en la rueda.

5. Gire la rueda con el pulgar y la pipeta empezará a llenarse. Proceda con cautela hasta que el líquido alcance el nivel deseado.

& Recuerde medir el nivel de líquido en la parte inferior de la bomba

6. Retire la punta de la pipeta del líquido y viértalo en el lugar deseado

7. Puede vaciar el líquido rápidamente presionando la palanca o:
Dispensarlo desde la pipeta haciendo girar la rueda con el pulgar y bajando el pistón hasta el fin del recorrido. Al haber creado una presión de aire adicional antes de succionar el líquido todo el contenido de la pipeta deberá vaciarse con este paso.

MANTENIMIENTO

Para mantener un buen sellado y la correcta acción del pistón se recomienda lubricar la junta del pistón con cierta periodicidad con grasa de silicona.

Procediendo de la siguiente forma:

- 1) Extraiga el pasador y retire la rueda.
- 2) Retire el pistón y la junta
- 3) Engrase la junta del pistón
- 4) Vuelva a ensamblar en orden inverso.

ADVERTENCIA

Se debe tener extremo cuidado al insertar las pipetas de vidrio debido a la posibilidad de rotura. Para liberar la pipeta debe tirar ligeramente de ella.