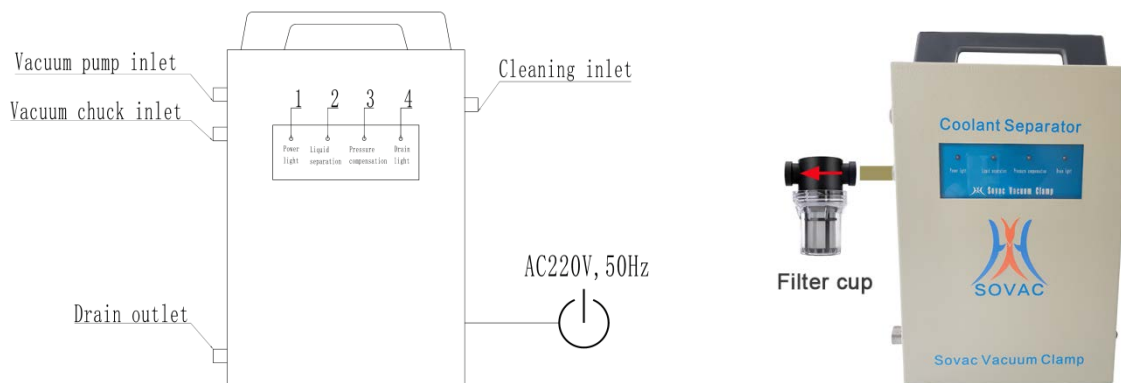


## Manual de usuario del separador de refrigerante por vacío

Modelo:CS-SM-220



1.Power light, 2.Liquid separation, 3.Pressure compensation, 4.Drain light

1. En primer lugar, conecte la entrada de la mesa de vacío del separador de refrigerante a la taza del filtro, asegurándose de que la flecha de la taza del filtro apunte hacia el separador de refrigerante. Conecte el otro extremo (opuesto a la flecha) a la mesa de vacío. Conecte la entrada de la bomba de vacío a la bomba de vacío o al generador de vacío. Asegúrese de que el separador de refrigerante esté en posición vertical o colgado de forma segura en un gancho para garantizar un funcionamiento adecuado. Está estrictamente prohibido bloquear la entrada de limpieza, ya que impedirá un drenaje adecuado.

2. Encienda el dispositivo. La luz indicadora n.º 1 permanecerá encendida de forma constante (roja). La fuente de alimentación operativa es de 220 V CA, 50 Hz, monofásica. Si no se cumple este requisito, compre un transformador para convertir el voltaje.

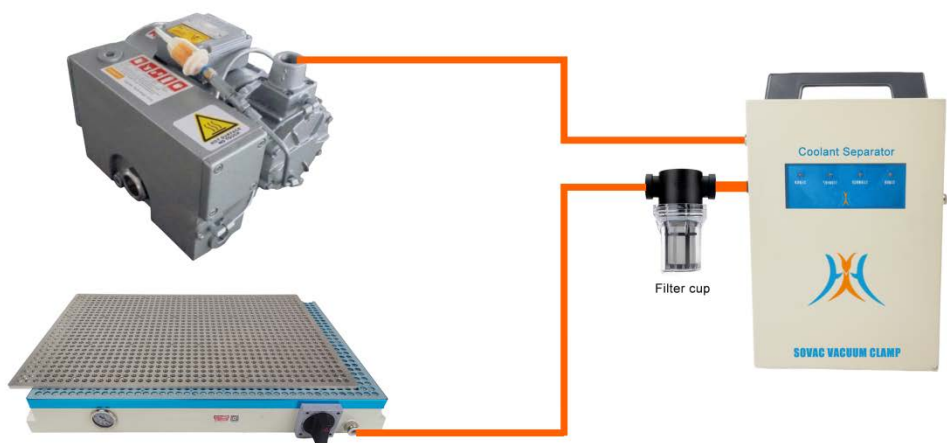
3. Una vez que se haya acumulado un volumen suficiente de refrigerante en el separador de refrigerante, las luces n.º 2 (amarilla), n.º 3 (amarilla) y n.º 4 (verde) se encenderán casi simultáneamente. El interruptor de salida de drenaje se abrirá automáticamente para descargar el refrigerante acumulado. Una vez finalizado el drenaje, se apagarán las luces n.º 2, n.º 3 y n.º 4. El ciclo de drenaje depende de la velocidad a la que se acumula el refrigerante dentro de la mesa de vacío. El umbral de drenaje está configurado de fábrica y no requiere ningún ajuste adicional.

4. Revise periódicamente el recipiente del filtro para ver si hay residuos acumulados y límpielo de inmediato.

5. Durante el funcionamiento, si las luces n.º 2 y n.º 3 no se encienden simultáneamente, retire el tapón del filtro de la entrada de limpieza y reemplácelo con un conector de tubo de aire. Utilice un tubo de aire de 12 mm para conectar la presión positiva a la entrada de limpieza y limpie el interior del separador de refrigerante. Aplicar presión positiva a la entrada de limpieza no afectará el funcionamiento normal del separador de refrigerante. El separador de refrigerante seguirá funcionando mientras se limpia hasta que las luces n.º 2 y n.º 3 vuelvan a encenderse, lo que generalmente demora menos de 2 horas. Después de la limpieza, retire el tubo de aire y el conector del tubo de aire y vuelva a instalar el tapón del filtro en la entrada de limpieza. Normalmente, se requiere una limpieza una vez cada dos años.

6. En condiciones normales de funcionamiento, no es necesario conectar la entrada de limpieza a una presión positiva y está estrictamente prohibido bloquearla. Este modelo de separador de refrigerante es adecuado tanto para mesas de vacío de rejilla como para mesas de vacío de orificios múltiples.

Manual de usuario del separador de refrigerante por vacío



Marca	SOVAC
Nombre del producto	Separador automático de refrigerante por vacío
Modelo	CS-SM-220
Voltaje	AC220V Monofásico 50Hz 6W
Grado de protección	IPX7
Tiempo de intervalo de drenaje	Configuración libre, ajuste adaptativo
Tasa máxima de separación de líquidos	5.2L/min
Caudal máximo de gas	330L/min(Se pueden personalizar caudales mayores)
Temperatura máxima permitida	200°C
Material	Revestimiento de acero inoxidable SUS304, carcasa de acero galvanizado rociado con plástico
Peso del producto	22kg
Peso del embalaje	25kg
Dimensión	415mm×260mm×110mm

Lanzamiento: junio de 2024