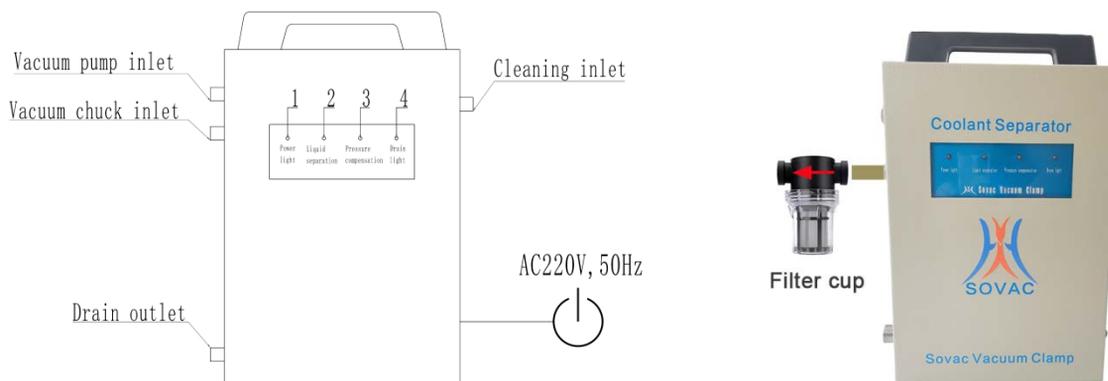


Manual do utilizador do separador de refrigerante a vácuo



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

1. Em primeiro lugar, ligue a entrada da mesa de vácuo do separador de líquido refrigerante ao copo do filtro, garantindo que a seta no copo do filtro aponta para o separador de líquido refrigerante. Ligue a outra extremidade (oposta à seta) à mesa de vácuo. Ligue a entrada da bomba de vácuo à bomba de vácuo ou ao gerador de vácuo. Certifique-se de que o separador de líquido de refrigeração está posicionado verticalmente ou pendurado em segurança num gancho para garantir o funcionamento adequado. O bloqueio da entrada de limpeza é estritamente proibido, pois impedirá a drenagem adequada.

2. Ligue o dispositivo. A luz indicadora nº 1 estará constantemente acesa (vermelha). A fonte de alimentação operacional é AC 220V, 50Hz, monofásica. Se este requisito não for cumprido, adquira um transformador para converter a tensão.

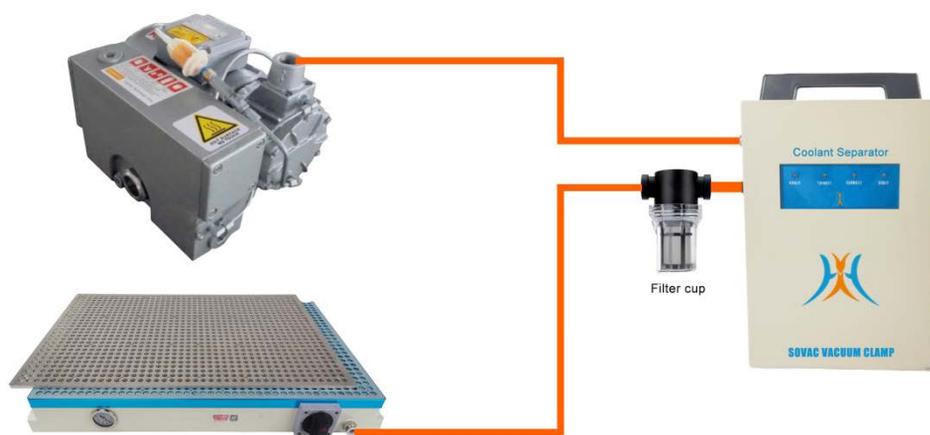
3. Assim que se tiver acumulado um volume suficiente de líquido refrigerante no separador de líquido refrigerante, as luzes nº 2 (amarela), nº 3 (amarela) e nº 4 (verde) acender-se-ão quase simultaneamente. O interruptor de saída de drenagem abrirá automaticamente para descarregar o líquido de refrigeração recolhido. Após a conclusão da drenagem, as luzes nº 2, nº 3 e nº 4 apagar-se-ão. O ciclo de drenagem depende da taxa a que o líquido refrigerante é recolhido dentro da mesa de vácuo. O limite de drenagem é definido de fábrica e não requer ajustes adicionais.

4.º Verifique regularmente se existem detritos acumulados no copo do filtro e limpe-o imediatamente.

5. Durante o funcionamento, se as luzes nº 2 e nº 3 não acenderem simultaneamente, retire o tampão do filtro da entrada de limpeza e substitua-o por um conector de tubo de ar. Utilize um tubo de ar de 12 mm para ligar a pressão positiva à entrada de limpeza e limpar o interior do separador de líquido de refrigeração. A aplicação de pressão positiva na entrada de limpeza não afetará o funcionamento normal do separador de líquido de refrigeração. O separador de líquido de refrigeração continuará a funcionar durante a limpeza até que as luzes nº 2 e nº 3 voltem a acender, o que normalmente demora menos de 2 horas. Após a limpeza, retire o tubo de ar e o conector do tubo de ar e volte a instalar o tampão do filtro na entrada de limpeza. Normalmente, a limpeza é necessária uma vez a cada dois anos.

6. Em condições normais de funcionamento, a entrada de limpeza não necessita de ser ligada à pressão positiva e está estritamente proibida de ser bloqueada. Este modelo de separador de refrigerante é adequado tanto para a mesa de vácuo de grelha como para a mesa de vácuo com vários orifícios.

Manual do utilizador do separador de refrigerante a vácuo



Marca	SOVAC
Monofásico	Separador de refrigerante automático a vácuo
Modelo	CS-SM-220
Tensão	AC220V Monofásico 50Hz 6W
Grau de proteção	IPX7
Tempo de intervalo de drenagem	Configuração livre, ajuste adaptável
Taxa máxima de separação de líquidos	5.2L/min
Taxa máxima de fluxo de gás	700L/min(Taxas de fluxo maiores podem ser personalizadas)
Temperatura máxima permitida	300°C(572°F)
Material	Revestimento em aço inoxidável SUS304, revestimento em aço galvanizado pulverizado com plástico
Peso do produto	22kg
Peso da embalagem	25kg
Dimensão	415mm×260mm×110mm

Lançamento: junho de 2024