WIPCOOL

IDEAL PRODUC TS FOR HV AC



C30s
STEAM CLEANING MACHINE

Manual de Operação

WIPCOOL

1.Informação para o Uso

Obrigado por adquirir a máquina de limpeza a vapor de ar condicionado WIPCOOL Série C. Estamos empenhados em fornecer-lhe produtos de alta qualidade.

Por favor, verifique se o produto encomendado está em boas condições de envio, com os acessórios corretos. Qualquer dano durante o transporte, por favor, entre em contato conosco ou com os distribuidores locais a tempo se encontrar algum problema.

Este manual fornece instruções sobre a operação correta. É importante que você siga estas instruções cuidadosamente.

Se houver alguma alteração no produto (incluindo a especificação), não iremos mais informá-lo.

Aviso

Para garantir o funcionamento estável do produto a longo prazo, por favor, leia este manual cuidadosamente antes da sua instalação, transporte, reparação ou manutenção. A fim de compreender completamente os problemas de segurança, os dados técnicos e os métodos de operação da máquina, bem como outros avisos relacionados.

2.Cuidados Durante o Uso

Note the following points during use

1. Certifique-se de que a mangueira de entrada está no balde. Inicie a máquina no modo "COOL" FRIO para evitar que a máquina opere a seco e acione a proteção contra queima a seco. O modo "STEAM/VAPOR" deve ser usado com água limpa.



2. A potência máxima desta máquina é de 3300W. Por favor, utilize-a dentro da faixa de fornecimento de energia. Se a linha de energia doméstica não suportar e desligar, utilize a função de vapor pequeno ou água quente de 2200W, não utilize a função de vapor grande e água quente de 3300W, para evitar danificar o circuito elétrico.

3. Detergentes fortemente ácidos não são permitidos. Não podemos aceitar qualquer responsabilidade em caso de obstrução ou quebra devido a um uso não conforme.



4. Não é permitido mergulhar a pistola de pulverização na água, para evitar danos em quaisquer partes internas.



WIPCOOL

5. Os bicos de pulverização curtos e longos de Φ 2mm são utilizados apenas no modo de vapor. A pistola giratória de 220 °C deve ser usada nos modos QUENTE e FRIO. O modo de STEAM VAPOR não é permitido.



6. Não toque diretamente com as mãos, pois a temperatura interna do aquecedor e do bico de vapor está muito alta após o uso das funções de vapor e água quente.

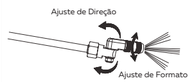


Toque apenas após esfriar

7. Por favor, verifique se há alguma obstrução no furo de ventilação do bico se houver vapor fraco. Calcificação branca será criada após o uso prolongado. Por favor, use ácido cítrico para fazer a descalcificação.



8. A direção pode ser ajustada virando para a esquerda ou para a direita, a forma da água (colunar ou neblina) pode ser ajustada pela troca do bico.



9. Vai demorar cerca de 25-30 segundos para criar vapor quando você iniciar o modo STEAM "VAPOR". É normal que a água reservada na linha de tubulação seja drenada automaticamente antes que o vapor saia.



Bico de vapor apenas para o modo "VAPOR".

10. Por favor, use o modo COOL "FRIO" para drenar a água interna antes de desligar esta máquina. Os modos STEAM "VAPOR" ou HOT "ÁGUA QUENTE" são proibidos.



Escolha o modo "FRIO" para fazer o escoamento.



11."Aviso de HIGH TEMP "Alta Temperatura"" acenderá no visor LCD e indicará temperatura excessiva. Por favor, verifique se a obstrução do filtro de entrada causou a sucção inadequada ou a escassez de água. Limpe o filtro e a máquina voltará a funcionar após 20 minutos de resfriamento.



12.Se a máquina não conseguir fazer a autoescorva*, por favor, preencha a tubulação com água e bombeie até que a saída transborde; então ela retomará o funcionamento normal.



*ESCORVA: processo de preenchimento total de líquido da tubulação de sucção da bomba, a fim de evitar que a mesma opere vazia ou com ar

WIPCOOL

13. Por favor, pare imediatamente o trabalho assim que a máquina ficar molhada, desconecte da energia. Seque e deixe secar naturalmente antes de reiniciá-la.



Não pulverize em pessoas, animais de estimação e na própria máquina para evitar acidentes durante a operação.



Perigo de Alta Temperatura

Atenção no modo HOT WATER (ÁGUA QUENTE)

1. Detergentes corrosivos não são permitidos. Não podemos aceitar qualquer responsabilidade se isso causar corrosão ou danos.
2. O modo "QUENTE" pode ser ajustado para 3 opções de pressão de água: alta, média e baixa; a temperatura pode ser ajustada para 3 opções: Alta temperatura (3300W), Média temperatura (2200W) e Baixa temperatura (1100W).
3. Você pode ajustar a temperatura e a pressão da água de acordo com suas diferentes necessidades; a água em temperatura normal pode ser aquecida diretamente até 60°C, e a água quente circulante pode atingir 100°C para obter uma limpeza melhor.
4. Certifique-se de limpar a linha interna da máquina com água limpa após cada uso.

Atenção no modo STEAM (VAPOR)

1. Certifique-se de que a mangueira de entrada está no balde com água limpa, inicie a máquina primeiro no modo "FRIO" para evitar que a máquina opere a seco e evite queimar.
2. Certifique-se de usar água limpa, detergente ou água suja não são permitidos.
3. Apenas adultos devem operar.
4. A temperatura da água de entrada não deve ser superior a 50°C.
5. Durante a operação, não bloqueie a saída de vapor para evitar alta pressão interna e danos graves.
6. Haverá um procedimento de pré-aquecimento ao iniciar o modo "VAPOR", então o derramamento de água é normal.
7. Limpe o filtro de entrada antes de usar para evitar obstruções.
8. Haverá uma extensão de água fria de 1 segundo, tenha cuidado com a água de alta pressão e alta temperatura durante esta extensão.
9. Por favor, escolha o modo de água "FRIO" para drenar a água interna após o uso. Isso causará um aviso de "TEMPERATURA ALTA" se escolher "ÁGUA QUENTE" ou "VAPOR" para drenagem.
10. A máquina mudará automaticamente para o modo "FRIO" se a luz de "Temperatura Alta" acender no visor LCD e for acompanhada por um alarme sonoro. O modo "VAPOR" retomará o funcionamento quando a temperatura esfriar.

2. Informativo do Produto

2.1 Visão do Produto

A máquina de limpeza WIPCOOL Compact é projetada especialmente para limpeza de unidades de ar condicionado domésticas e pequenos equipamentos de refrigeração. Possui uma bomba de água embutida com motor de ímã permanente. As características do produto incluem:
- Vapor de alta temperatura e alta pressão: Este produto oferece esterilização e desinfecção puramente físicas com vapor de alta temperatura e alta pressão, garantindo uma limpeza eficaz.

- Múltiplos estágios de temperatura da água: Possui vários estágios de temperatura da água para atender aos requisitos de diferentes condições de trabalho, proporcionando flexibilidade e versatilidade.

- Tela LCD sensível ao toque: Equipado com uma tela LCD sensível ao toque e lembretes de voz para uma operação mais intuitiva e humana.

WIPCOOL

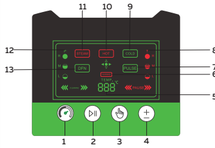
- Pistola de pulverização inteligente: A pistola de pulverização inteligente permite operação com um toque durante o uso, facilitando a seleção de funções convenientes.

- Fluxo de água quente, fria e vapor na mesma tubulação: A facilidade de manutenção é garantida com o fluxo de água quente, fria e vapor compartilhando a mesma tubulação, simplificando os processos de manutenção e limpeza.

- Super esterilização de ozônio:Este produto possui tecnologia de esterilização de ozônio super eficaz para prevenir a proliferação de bactérias, proporcionando um ambiente mais seguro e higiênico.

- Estrutura do corpo da bomba de tambor: A estrutura do corpo da bomba de tambor permite que as tubulações de entrada e saída sejam retráteis livremente, oferecendo maior praticidade e flexibilidade durante o uso.

2.2 Operação do Painel



Cuidados

A umidade do vapor não pode ser ajustada remotamente pela pistola de pulverização multifuncional, apenas pressionando "temperatura / umidade" no painel de controle. Possui lembrete de voz integrado, que pode ser desligado ou ligado conforme necessário quando a máquina está em estado de "PAUSA".

1.Desligar
Pressione e segure por 3 segundos até que o símbolo apague.
2.Ligar
Pressione e segure por 3 segundos até que o símbolo acenda.

⚠	LIGUE NA POTÊNCIA CORRETA (Mínimo 230V, 16A) PARE DE USAR O MODO "VAPOR" DE 3300W E O MODO "QUENTE" DE 3300W SE OCORRER SOBRECARGA.
Teclas de Ajuste	1. a) Pressão alta-média-baixa ajustada nos modos de água "FRIO" (COLD) e "QUENTE" (HOT). b) Vapor forte-fraco ajustado no modo "VAPOR" (STEAM).
	2. Iniciar/Parar (START/STOP)
	3.Alteração no modo de LIMPEZA
	4.Ajuste de temperatura alta-média-baixa na água "QUENTE" e ajuste de umidade no modo "VAPOR".
Teclas do Modo de Limpeza	5.Indica a temperatura da água ou do vapor de saída.
	6.Aviso de HIGH TEMP "ALTA TEMP", Proteção contra superaquecimento.
	7.Indicação de temperatura ou umidade em H-M-L (Alta-Média-Baixa).
	8.Indicações de pressão em H-M-L (Alta-Média-Baixa) ou de vapor Forte/Fraco.
Teclas do Modo de Limpeza	9.Três modos de pressão podem ser ajustados no modo de água COLD "FRIA".
	10. a) 3 modos de pressão podem ser ajustados no modo HOT "QUENTE". b) 3 modos de temperatura podem ser ajustados no modo HOT"QUENTE".
	11.Dois modos de limpeza a STEAM "VAPOR" .
	12.Desinfecção por ozônio.
	7.Limpeza por pulso.

WIPCOOL

Pistola Spray Multi-Função

A pistola de pulverização alcançou a multifuncionalidade de ajuste da pressão da água, troca de modos de limpeza e INICIAR/PARAR através de ação remota. Liga a luz quando em lugar escuro.

2 funções diferentes sob a status STOP/START (COMEÇAR/PARAR)

A. Quando a máquina está no estado STOP "PARADA", pressione a tecla FUNCTION "FUNÇÃO" para escolher o modo de limpeza COLD "ÁGUA FRIA", HOT "ÁGUA QUENTE", STEAM "VAPOR", DISINFECT "DESINFECTAR" ou PULSO "IMPULSO".

B. Quando a máquina está em operação no modo COLD "ÁGUA FRIA" ou HOT "ÁGUA QUENTE", pressione a tecla FUNCTION "FUNÇÃO" para ajustar a pressão da água.

C. Quando a máquina está em operação no modo STEAM "VAPOR", pressione a tecla FUNCTION "FUNÇÃO" para ajustar a pressão do vapor.



3.Opções de Uso

A máquina de limpeza a vapor WIPCOOL é especialmente projetada para unidades internas ou externas. Mas também pode ser usada em eletrodomésticos, como exaustores de cozinha, geladeiras, máquinas de lavar, aquecedores de água, bebedouros, etc.

A máquina utiliza o princípio de trabalho de alta temperatura instantânea. Permite a limpeza sem desmontagem para ar condicionado e exaustores. Limpa substâncias nocivas, como calcário e ferrugem, em máquinas de água potável, aquecedores de água e outros eletrodomésticos, através de lavagem por circulação.

Possui tecnologia de esterilização com ozônio super forte, que pode esterilizar completamente áreas propensas à proliferação de germes, como máquinas de água potável, máquinas de lavar, geladeiras, etc. A taxa de bactericida é de 99,9%.

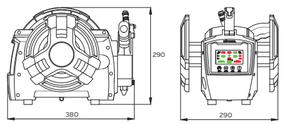
WIPCOOL

4. Informação Técnica

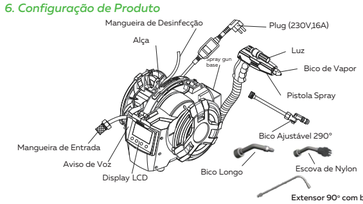
Modo COOL/HOT (QUENTE/FRIO)	
Voltagem	230V~/50-60Hz
Potência (Água quente)	High 3300W Medium 2200W Low 1100W
Elevação por sucção	1.5m
Pressão	3-6bar
Taxa de Fluxo	3L/min
Temperatura	85-100 °C (circular)
Mangueira de Entrada	1.5m
Mangueira de Saída	4m
Modo STEAM (Limpeza a vapor)	
Voltagem	230V~/50-60Hz
Potência	Muito Vapor 3300W Pouco Vapor2200W
Temperatura	120-150 °C
Trabalho Contínuo	3 horas
Mangueira de Saída	4m

Modo DISINFECT (Desinfetar) (O_3, mangueira preta)	
Voltagem	230V~/50-60Hz
Potência	8W
Purificação do Ar	51~150㎥/h
Taxa Bactericida	999%
Taxa Algicida	999%
Ozônio	300mg/h
Temperatura Ambiente	-10°C+60°C
Saída	2.5m
MEDIDAS (mm)	
LARGURA	380mm
COMPRIMENTO	290mm
ALTURA	290mm
PESO	5.5kg

5. Medidas



6. Configuração de Produto



WIPCOOL

7. Procedimento de operação

7.1 Inspeção antes da Operação

Por favor, verifique qualquer dano nos produtos e acessórios, qualquer bloqueio no filtro e bico, qualquer anormalidade na montagem ou conexão antes de operar.

7.2 Uso correto

7.2.1 Coloque o tubo de entrada no balde com água limpa dentro.
Conforme mostrado na imagem abaixo.



Certifique-se de que a mangueira de entrada esteja no balde e inicie a máquina no modo de água COLD "FRIA" para evitar que a máquina opere a seco e acionar a proteção contra queima por falta de água. O modo STEAM "VAPOR" deve ser utilizado com água limpa.

7.2.2 - Conecte corretamente a energia AC (230V/16A), em seguida, faça o teste de vazamento. Inicie a operação após as luzes do visor LCD se acenderem e as indicações de voz.

7.2.3 - Aponte o bico pulverizador para o balde, em seguida, selecione sua função de limpeza (FRIO, QUENTE, VAPOR, DESINFECTAR, PULSO) tocando as teclas no visor LCD ou na Pistola de Pulverização Multifuncional, ajuste a pressão e a temperatura conforme necessário.

7.2.4 - A pistola de rotação de 220° deve ser usada apenas nos modos de água "QUENTE" e "FRIO". A direção pode ser ajustada virando para a esquerda ou para a direita, a forma da água (colunar ou neblina) pode ser ajustada pela troca do bico. O bico de 2mm é usado apenas na função "VAPOR".

7.2.5 - Por favor, mude para o modo de água "FRIO" e mantenha por 10 segundos após usar o modo "VAPOR" ou "QUENTE", para resfriar rapidamente o aquecedor interno.

7.2.6 - 140 °C~150 °C está no modo "VAPOR" grande, 130 °C~140 °C está no modo "VAPOR" pequeno.

7.2.7 - Pressione a tecla "RESET" na TOMADA para desligar por um curto período de tempo.

8. Resolução de problemas

Problema	Causa	Ação
Sem luz ao conectar	Plugue solto ou interruptor desligado.	Conecte novamente ou ligue o interruptor.
Parar de funcionar durante a operação	Sobrecarga no circuito ou na tomada.	Use um circuito ou tomada de alta capacidade.
Baixa pressão do bico	Ar no tubo.	Desmonte a pistola de pulverização e monte novamente após a máquina começar a funcionar.
	Obstrução no filtro.	Limpe o filtro.
	Sujeira dentro do bico.	Limpe o bico.
Nenhuma saída de água durante a operação	Bloqueio dentro da bomba de água.	Encha o tubo e a bomba com água até que a saída transborde, e ela retomará o funcionamento normal.
	Obstrução no filtro de entrada.	Limpe o filtro.

WIPCOOL

Problema	Causa	Ação
Sem vapor fraco ou forte de repente.	A tubulação de entrada não está na água.	Coloque a tubulação de entrada na água e comece a trabalhar no modo de água "FRIA".
	Obstrução no filtro de entrada.	Limpe o filtro.
	Proteção contra superaquecimento.	Reinicie após 20 minutos de desligamento para resfriamento.
Vazamento de água.	Água suja.	Use água limpa.
	Conexão frouxa.	Aperte a conexão.
	Perda de vedação.	Troque a vedação.
Som anormal.	Ar dentro da máquina.	Verifique o nível da água ou danos na tubulação.
	Peças internas danificadas.	Desmonte e repare.

Atenção
Se o aviso de "alta temperatura" ocorrer com frequência, por favor, entre em contato com o fabricante e resolva o problema prontamente.

9. Manutenção

Remoção de Calcário

Após uso prolongado, o sulfato de cálcio contido levemente solúvel em água será separado devido à evaporação da água, e o carbonato presente na água se combinará com o cálcio e o magnésio para formar carbonato de cálcio e carbonato de magnésio insolúveis em água, ou seja, alcalinidade da água. Com a evaporação e concentração contínuas da água, o teor de alcalinidade da água aumenta continuamente, e o calcário se forma após atingir a saturação. O aviso de HIGH TEMP "alta temperatura" ocorre com frequência. O tratamento oportuno do calcário ajudará muito no uso normal da máquina e prolongará sua vida útil.

Passos para Remoção de Calcário:

1. Prepare recipientes de 3-5 litros (balde ou bacias) e encha-os com água limpa;
2. Coloque a tubulação de entrada no recipiente;
3. Conecte a fonte de alimentação do equipamento de limpeza, ajuste-o para a HIGH TEMP "alta" temperatura no modo HOT "água quente", inicie a máquina e comece o aquecimento em circulação;
4. Quando a temperatura da água exibida no visor da máquina de lavar atingir "60 °C, pare o aquecimento e despeje ácido cítrico de grau alimentício no recipiente (na proporção de 20g de ácido cítrico: 1L de água limpa);
5. Pressione a tecla de modo para ajustar para o modo COLD "água fria" para circular por 15-20 minutos; Em seguida, pare o equipamento e substitua pela água limpa;
6. Reinicie a máquina e execute no modo COLD "água fria" por 3 minutos para limpar os produtos químicos residuais na máquina.

Recomendamos que você faça a remoção de calcário após 3-5 vezes de uso.

CIMPORT

IMPORTADO POR: CIMPORT IMP. EXP. LTDA
CNPJ: 01.247.997/0001-41
R. Antônio Jacinto Martins, 77 São José SC - Brasil 88110-667
ORIGEM: CHINA

WIPCOOL

Máquina de Limpeza da Série Compacta Wipcool



C40T
Máquina de limpeza de alta pressão ajustável



C10BW
Máquina de limpeza de bobina integrada



C10
Máquina de limpeza de bobina portátil



C10B
Máquina de limpeza de bobina sem fio



CT370
Limpeza de tubos de condensadores



ES140
Pulverizador eletrostático sem fio

YouTube www.wipcool.com
Scan us for more details