



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

MÁY RỬA CHÉN BÁT CÔNG NGHIỆP CỬA SẬP

CDW1170



Để sử dụng sản phẩm một cách tối ưu và bền bỉ, vui lòng đọc kỹ HDSD này và lưu lại để tham khảo.

Tất cả các hình ảnh trong sách hướng dẫn này chỉ mang tính chất tham khảo.

Do sự cải tiến liên tục của sản phẩm, các thông số kỹ thuật trong hướng dẫn này được sửa đổi mà không cần thông báo trước!

Mục lục

CẢNH BÁO AN TOÀN	3
MỤC ĐÍCH VÀ ĐẶC ĐIỂM	4
CÁC BIỆN PHÁP AN TOÀN VÀ PHÒNG NGỪA	5
(1) <i>Chất rửa và chất trợ xả:</i>	5
(2) <i>Vận hành:</i>	5
(3) <i>Vệ sinh:</i>	5
(4) <i>Khu vực lưu trữ và lắp đặt sử dụng:</i>	5
(5) <i>Máy bị loại bỏ:</i>	5
THAM SỐ KỸ THUẬT	6
CÁU TRÚC MÁY	7
VÀ NGUYÊN TẮC HOẠT ĐỘNG	7
CÀI ĐẶT VÀ ĐIỀU CHỈNH	8
(1) <i>Giao hàng, vận chuyển và tháo dỡ:</i>	8
(2) <i>Xác định vị trí và lắp đặt:</i>	8
HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG	9
CHẠY THỬ VÀ VẬN HÀNH MÁY	10
VỆ SINH VÀ BẢO DƯỠNG	12
CÁC LỖI ĐƠN GIẢN CÓ THỂ TỰ KHẮC PHỤC	13
BẢO HÀNH	15

CẢNH BÁO AN TOÀN

Chú ý:

Vui lòng đọc kỹ sách hướng dẫn trước khi cài đặt và vận hành.

Chúng tôi xin khước từ mọi trách nhiệm liên quan khi có sự cố xảy ra bởi việc lắp đặt, vận hành, bảo trì bảo dưỡng không đúng hướng dẫn và khuyến cáo của nhà sản xuất.

Sản phẩm sẽ mất quyền lợi bảo hành từ Texgio nếu có bất kỳ sự thay đổi nào của máy mà không thông qua văn bản sự đồng ý của hãng.

Đặc biệt chú ý:

Mặc dù máy có chức năng bảo vệ dừng chạy máy khi mở cửa bất ngờ trong quá trình hoạt động nhưng để đảm bảo an toàn, cấm mở cửa cabin khi máy đang chạy để tránh thương tích cho người sử dụng do nước rửa nhiệt độ cao gây ra.

Máy được bọc vỏ kim loại. Khi làm việc, nhiệt độ vỏ sẽ lên cao. Vui lòng không tự ý sử dụng công cụ tác động vào vỏ máy để tránh hư hại.

Chỉ những nhân viên kỹ thuật có trình độ và được đào tạo theo đúng quy định mới được phép vận hành thiết máy.

MỤC ĐÍCH VÀ ĐẶC ĐIỂM

Máy sử dụng thiết kế phổ biến gồm cánh tay rửa và cánh tay xả để đảm bảo hiệu quả rửa tốt nhất.

Hệ thống điều khiển và bảng điều khiển được sử dụng trong thiết bị điện để đạt được sự thoải mái trong quá trình hoạt động, có thể đáp ứng yêu cầu rửa tiêu chuẩn cao của tất cả các loại: đĩa, bát và ly. Đặc biệt thích hợp cho các khách sạn, nhà hàng, quán ăn và căng tin...

Sản phẩm còn có các đặc điểm sau:

- Nắp trên hai lớp với cấu trúc thép không gỉ và thanh vận hành phía trước, giúp vận hành thoải mái và tiết kiệm năng lượng.
- Nắp mở ở phía sau giúp mở nắp máy để hơi nước tràn ra từ phía sau nhằm tăng cường sự thoải mái khi vận hành.
- Chiều cao thông thoáng giúp việc rửa bát, đĩa lớn sẽ thuận tiện hơn.
- Bồn rửa bằng thép không gỉ với sự chuyên đổi góc vòng cung tinh tế, trông ăn mòn, dễ vận hành và làm sạch.

Máy có chức năng tự làm sạch, rất thuận tiện để vệ sinh và giữ cho máy luôn sạch sẽ và vệ sinh ở mức tối đa.

Máy có cấu trúc đơn giản và chắc chắn, hiệu suất đáng tin cậy, bảo trì dễ dàng và tuổi thọ cao

CÁC BIỆN PHÁP AN TOÀN VÀ PHÒNG NGỪA

Thông số kỹ thuật của sản phẩm được đánh dấu trên tem máy. Vui lòng xác nhận lại xem nguồn tại chỗ có đáp ứng yêu cầu của máy hay không và lắp đặt - kết nối chính xác theo hướng dẫn sử dụng.

Chỉ những kỹ thuật viên có trình độ chuyên môn mới được phép lắp đặt và sửa chữa phần điện của máy.

Khi lắp đặt và bảo dưỡng máy, hãy ngắt kết nối nguồn điện và nguồn nước trước khi tháo vỏ máy.

Nếu máy không lắp đặt áp tường, vui lòng lắp đặt bảng hỗ trợ đa năng.

Máy chỉ dùng cho rửa bát, đĩa, ly và không thể sử dụng cho các mục đích khác.

Trước khi cho bát đĩa vào máy, cần thức ăn phải được loại bỏ để tránh thức ăn bám vào màn hình, bộ lọc, linh kiện khác của máy. Bát đĩa sẽ cần được tráng qua bề mặt trước khi đưa vào máy.

(1) Chất rửa và chất trợ xả:

Máy chỉ có thể sử dụng chất rửa và chất trợ xả đặc biệt dành cho máy rửa chén công nghiệp.

Vui lòng liên hệ với nhà sản xuất và nhà cung cấp tương ứng để biết thêm chi tiết. Sử dụng và xử lý chất rửa và chất trợ xả không đúng cách sẽ gây hại cho cơ thể con người. Vui lòng đọc kỹ hướng dẫn của họ trước khi sử dụng.

(2) Vận hành:

Khi đặt và lấy đồ rửa ra khỏi máy, vui lòng mặc quần áo bảo hộ, găng tay để tránh bỏng tay.

Khi rửa, người dùng kéo nắp phải hết sức cẩn thận, tránh để nước bắn ra ngoài máy. Để tránh nổ, không được thêm bất kỳ dung môi vào nước rửa.

(3) Vệ sinh:

Không rửa vỏ thiết bị bằng vòi nước cao áp sau khi sử dụng.

(4) Khu vực lưu trữ và lắp đặt sử dụng:

Nếu máy được bảo quản hoặc lắp đặt ở khu vực có nhiệt độ môi trường thấp hơn 0°C, vui lòng đảm bảo rằng nước đã được xả hết sau khi rửa. Nếu nước bị đóng băng trong máy sẽ làm hư hỏng nặng các bộ phận như bơm, van điện từ, bộ gia nhiệt, v.v. Không đặt bất kỳ đồ vật nào lên trên máy để tránh bị lật. Nước trong bể rửa không uống được.

(5) Máy bị loại bỏ:

Máy bị loại bỏ không được sử dụng để tránh tai nạn có thể xảy ra. Khi xử lý, hãy chuyển công tắc nguồn chính sang vị trí "OFF" để ngắt nguồn điện hoặc rút cầu chì chính. Máy có thể được tái chế.

THAM SỐ KỸ THUẬT

Kích thước khay	500*500
Thời gian hoạt động	60/90/120
Năng suất	60 Khay/giờ
Chế độ làm nóng	Nhiệt điện
Điện áp/tần số	220V/50HZ - 380V/50HZ
Kích thước máy	R650MM, S700MM, C1340/1850MM
Công suất	6.8KW - 9.8KW
Phương pháp rửa	Phương pháp rửa ở nhiệt độ cao và áp suất cao phun và xả vòi phun
Đường kính ống đầu vào	½(in)
Đường kính ống thoát nước	2(in)
Nhiệt độ nước đầu vào	10°C—60°C
Nhiệt độ rửa	60°C—65°C
Nhiệt độ tráng	75°C—85°C
Thời gian rửa	10S-99S (Có thể cài đặt theo ý muốn)
Thời gian tráng	6s-40s (có thể cài đặt theo ý muốn)
Công suất bơm	0.75kw
Tiêu thụ nước	2L/lần

Máy này được điều khiển bởi hệ thống vi xử lý.

Lựa chọn thời gian rửa ở bánh răng thứ 3.

Hoạt động đơn giản và dễ dàng bảo trì.

CẤU TRÚC MÁY VÀ NGUYÊN TẮC HOẠT ĐỘNG

Máy chủ yếu bao gồm khung, hệ thống làm sạch, hệ thống rửa và điều khiển điện.

Nước được bơm ra khỏi bể nước bằng máy bơm nước có kết cấu thép không gỉ, được điều áp và tận dụng.

Nhiệt độ nước trong ngăn chứa nước được kiểm soát ở mức 55°C (50°C~ 85°C) bằng bộ điều khiển nhiệt độ.

Máy hoạt động theo chu trình rửa và tráng. Trong quá trình rửa, khay rửa được cố định, và các cánh tay quay rửa trên và dưới. Ưu điểm của phương pháp này là cánh tay phun có thể rửa sạch bát, đĩa từ mọi góc độ, không có góc chết, chất lượng rửa được đảm bảo.

Chất tẩy rửa chuyên dụng cho máy rửa chén cần được thêm vào bồn rửa. Chức năng chính của chất tẩy rửa là loại bỏ dầu mỡ và cặn trên bát đĩa và làm sạch những dầu mỡ và cặn còn sót lại trong bồn rửa.

Quy trình rửa, quy trình tráng được thực hiện, cánh tay rửa phun nước tinh khiết ở nhiệt độ cao 82°C (80°C~85°C C) (nhiệt độ được kiểm soát ở 65°C) và nước tráng ở quy trình trước được sử dụng làm nước rửa tiếp theo, để đảm bảo độ sạch của nước và tiết kiệm nước.

Khi rửa, bộ phân phối sẽ tự động thêm chất trợ xả, có thể nhanh chóng làm bay hơi nước trên bề mặt bộ đồ ăn mà không để lại dấu vết, đồng thời đóng vai trò khử trùng.

CÀI ĐẶT VÀ ĐIỀU CHỈNH

(1) Giao hàng, vận chuyển và tháo dỡ:

Sau khi nhận được máy rửa bát, vui lòng ghi lại mã số của máy rửa chén trên phần tem máy, mã số sẽ được sử dụng trong các dịch vụ bảo hành của sản phẩm trong tương lai.

Sau khi khai hộp, vui lòng kiểm tra máy xem có vết trầy xước, cần móp nào không. Trong trường hợp hư hỏng, vui lòng liên hệ ngay bên vận chuyển và công ty chúng tôi. Nghiêm cấm sử dụng máy bị hư hỏng.

Vui lòng kiểm tra xem bạn đã nhận được tất cả hàng hóa trong danh sách đóng gói chưa.

(2) Xác định vị trí và lắp đặt:

Vui lòng xác định vị trí, lắp đặt và kết nối theo bản vẽ lắp đặt do Texgio cung cấp.

Một lượng hơi nước nhỏ có thể tràn ra từ khe hở của cửa máy, vì vậy hãy chú ý bảo vệ đồ đạc gần cửa.

Khi lắp đặt cần có máy đo mức độ hiệu chỉnh cân bằng theo cả hai hướng ngang và dọc. Bằng cách điều chỉnh bốn chân của máy nhiều lần, máy có thể được lắp đặt tron tru.

Vui lòng sử dụng hóa chất chống ăn mòn để kết nối bàn bổ sung bên ngoài với máy (ví dụ: silica gel).

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG



NÚT NGUỒN

Nhấn nút nguồn để Bật/Tắt máy

Trong trường hợp máy vận hành lỗi hoặc gặp sự cố có thể tắt máy ngay lập tức mà không cần đến chu trình xả nước bằng cách nhấn nút này. Sau khi tắt máy, máy sẽ không tải điện.



CHƯƠNG TRÌNH 1

Thời gian rửa chính 50 giây

Thời gian trì hoãn 5 giây

Thời gian xả 10 Giây



CHƯƠNG TRÌNH 2

Thời gian rửa chính 80 giây

Thời gian trì hoãn 5 giây

Thời gian xả 10 Giây



CHƯƠNG TRÌNH 3

Thời gian rửa chính 110 giây

Thời gian trì hoãn 5 giây

Thời gian xả 10 Giây



SETTING

Phím cài đặt



QUAY LẠI

Cài đặt cách sử dụng



MẶT HIỂN THỊ

Hiển thị nhiệt độ rửa và xả, các chức năng và chu kỳ rửa., và các chỉ báo lỗi...

CHẠY THỬ VÀ VẬN HÀNH MÁY

(1) Đầu tiên bật nguồn máy

Đóng cửa máy rửa chén, chuyển công tắc nguồn sang ON và nhấn phím.

Bạn có thể thấy rằng đèn nhiệt độ trên bảng điều khiển bắt đầu hiển thị E2- và nhấp nháy, đồng thời có âm thanh nhắc nhở, cho biết lượng nước đang thiếu và đang chờ nước, (lúc này bàn phím không thao tác được). Mở nguồn nước và bề rửa bắt đầu tự cấp nước (máy không nóng trong suốt quá trình).

Sau khi bề rửa được đổ đầy nước, đèn sẽ hiển thị nhiệt độ nước hiện tại và nhấp nháy, bình chứa nước và bộ phận đun nước bắt đầu nóng. Quan sát rằng khi nhiệt độ ngăn chứa nước đạt 55 ~ 70°C và nhiệt độ tráng đạt đến nhiệt độ cài đặt (chẳng hạn như 85°C), đèn kỹ thuật sẽ ngừng nhấp nháy (đôi khi màn hình hiển thị nhiệt độ sẽ bị trễ, đây là hiện tượng bình thường của cảm biến nhiệt độ), và hoàn thành việc bật nguồn.

(2) Vận hành máy:

B1: Chọn thời gian rửa: 110s, 80s, 50s

B2: Đặt bát đĩa và cốc cần được rửa sạch vào khay và đẩy vào khoang máy

Cách xếp như sau:

Xếp bộ đồ ăn cần rửa vào khay mà không cần phân loại đặc biệt, nhưng phải chú ý những điểm sau: Tất cả các bát, đĩa phải được úp ngược nếu không sẽ bị đọng nước trong đó, ảnh hưởng đến hiệu quả làm khô.

Vị trí của đĩa và các vật dụng khác được sắp xếp như hướng dẫn. Khi đặt chú ý đến độ nghiêng của mặt trong của đĩa hướng xuống dưới.

Khi sử dụng các vật dụng nhỏ như dao, nĩa và thìa, hãy cầm tay cầm của các vật dụng nhỏ xuống dưới, không xếp chồng chúng lên nhau và không đặt quá nhiều vật dụng vào cùng một khay.

Bát đĩa trong khay rửa không được xếp chồng lên nhau, nếu không hiệu quả rửa sẽ kém hơn, việc đặt bộ đồ ăn đúng cách sẽ giúp việc rửa tiết kiệm hơn.

B3: Đóng cửa ngăn, nhấn tay cầm, nhấn phím khởi động, máy bắt đầu phun.

Theo cài đặt ban đầu, các vòng rửa và tráng sẽ được thực hiện tự động.

B4: Sau khi chương trình hoàn thành, nó sẽ tự động kết thúc. Đèn báo trên phím "dừng/đóng" sáng, cho biết nó đang chạy.

Máy sẽ gửi một cảnh báo nhanh sau khi hoàn thành tất cả các quy trình. Nhắc kéo khay rửa khỏi khoang máy.

Trong quá trình rửa, nếu chưa hết thời gian, nhắc nắp máy lên thì quá trình rửa sẽ tự động dừng để tránh nước nóng bắn vào.

Tuy nhiên, tránh không nhắc nắp máy lên trong khi máy đang hoạt động. Rửa xong, người điều khiển có thể nhắc nắp máy, lấy đồ đã rửa ra.

Nếu cần rửa lại, bạn có thể nhấn lại tay cầm (có thể rửa liên tục 2 lần mỗi lần nhắc nắp ra) - Sau khi rửa xong, lấy khay ra và nhấn phím 5 để tắt.

CHÚ Ý!

Nếu cho chất rửa vào thủ công, nồng độ chất rửa tuần hoàn sẽ giảm sau nhiều lần rửa. Vui lòng tham khảo hướng dẫn về lượng rửa dụng thủ công.

VỆ SINH VÀ BẢO DƯỠNG

(1) Bản thân máy rửa bát đã giảm bớt công việc vệ sinh, bảo dưỡng và bảo trì máy ở mức tối thiểu.

(2) Rỉ sét:

Máy được làm bằng thép không gỉ chất lượng cao. Tuy nhiên, chú ý đến các điểm sau khi sử dụng nó: Hãy đảm bảo rằng các hạt kim loại (chẳng hạn như đồng, sắt, v.v.) sẽ không vào được máy bằng đường ống cấp nước.

Không vệ sinh máy bằng cọ thép có tính bào mòn cao.

Không sử dụng máy để rửa đồ bằng gang hoặc các vật liệu thô khác.

Đảm bảo thoát nước thông suốt của máy.

(3) Nếu nó được sử dụng ở những khu vực có chất lượng nước không tốt, thiết bị gia nhiệt của bể rửa và hệ thống rửa phải được tẩy cặn thường xuyên.

Lưu ý: sau mỗi lần rửa phải vệ sinh máy một lần.

Các bước làm sạch máy sau khi rửa:

(1) Sau khi rửa, kéo khay ra.

(2) Nhấn phím khởi động một lần và máy sẽ tự động được làm sạch.

(3) Sau khi vệ sinh, ngắt cầu dao chính.

(4) Kéo thanh chống tràn ra để xả hết nước trong bể rửa.

(5) Vui lòng sử dụng bàn chải để loại bỏ cặn trên bồn rửa và màn hình bộ lọc.

(6) Vui lòng lau vỏ máy thường xuyên bằng khăn để giữ sạch.

(7) Cánh tay rửa phải được làm sạch mỗi ngày một lần.

(8) Cần phải tháo và vệ sinh vòi phun của cánh tay rửa mỗi tuần một lần.

Lưu ý!

Vui lòng sử dụng chất tẩy rửa đặc biệt dành cho máy rửa chén công nghiệp. Sau khi tẩy cặn, bắt đầu chu trình tự làm sạch và loại bỏ cặn bằng nước sạch. Bụi bẩn còn sót lại trong máy có thể làm hỏng nhựa và các bộ phận bịt kín.

CÁC LỖI ĐƠN GIẢN CÓ THỂ TỰ KHẮC PHỤC

Mặc dù thiết kế của chiếc máy này rất hoàn thiện nhưng một số vấn đề nhỏ sẽ tất yếu xảy ra. Phần này tóm tắt một số lỗi nhỏ phổ biến. Bạn có thể cố gắng tự giải quyết chúng.

Nếu bạn không thể giải quyết chúng, xin vui lòng liên hệ với nhà cung cấp hoặc công ty của chúng tôi.

Hãy lưu ý rằng!

Vui lòng cắt điện trước khi kiểm tra lỗi, bật công tắc nguồn chính để "OFF" hoặc ngắt kết nối cầu chì đang mở. Nếu lỗi xảy ra nhiều lần, hãy chắc chắn tìm ra nguồn lỗi. Nếu xảy ra lỗi không được đề cập trong phần này, vui lòng liên hệ với công ty hoặc đại lý của chúng tôi để được hỗ trợ sớm và tốt nhất .

Người sử dụng có thể kiểm tra và khắc phục các lỗi sau

- Máy bơm nước không chạy:

Máy không hoạt động: Cầu chì bị đứt: Hãy kiểm tra cầu chì của động cơ điện, nếu nó bị hỏng, hãy thay nó.

- Vòi rửa không phun nước:

Nguồn nước không được mở: Hãy mở nguồn nước. Nếu vòi rửa hoặc van điện từ bị tắc, hãy làm sạch nó và màn hình phía trước van điện từ, rửa sạch cặn ở bộ gia nhiệt. Nếu nó được sử dụng trong khu vực nước cứng, cần phải làm sạch thường xuyên. Tốt nhất nên nhờ nhân viên bảo trì thực hiện công việc này.

- Van điện từ đóng cặn hoặc bám các tạp chất khác:

Vệ sinh van điện từ. Nếu van điện từ bị hư hỏng nghiêm trọng hoặc nặng đóng cặn, hãy thay van điện từ. Việc mở thiết bị ra phát hiện bề nước bị cặn cần được làm sạch.

- Bơm trợ xả không hoạt động:

Vui lòng tham khảo hướng dẫn vận hành của nhà phân phối bơm rửa.

Nguồn điện của bộ phận bơm chất rửa chưa được kết nối đúng cách, hãy tìm người có chuyên môn để sửa chữa.

Van đầu vào và đầu ra của bơm chất rửa bị chặn: Hãy tháo van ra để làm sạch.

- Chất trợ xả bị hỏng:

Nếu máy không được sử dụng trong một thời gian dài, chất trợ xả có trong máy sẽ bị kết tủa và chặn vòi nước. Hãy rút ống nước ra và đẩy các chất kết tủa đang chặn đó ra ngoài.

- Thay thế chất trợ xả:

Khi chất trợ xả từ các nhà cung cấp khác nhau bị trộn lẫn vào nhau, chúng có thể gây kết tủa. Vì vậy, khi thay thế chất trợ xả sang một nhà cung cấp khác, hãy vệ sinh sạch sẽ lại máy rửa bát và các đường ống kết nối.

Các bước được khuyến nghị như sau:

(1) Bơm nước nóng 50-60 °C vào bồn chứa; đặt liều lượng tối đa.

(2) Khởi động và chạy cho đến khi tất cả nước trong bồn chảy ra ngoài. Tại thời điểm này, hãy thêm lượng chất trợ xả mới vào.

Chất trợ xả không phù hợp

- Tính axit mạnh của một số nhãn hiệu chất trợ xả có thể gây ra sự cố cho bộ phân phối. Tại thời gian này, nó nên được thay thế và tuyệt đối không sử dụng nhãn hiệu chất trợ xả này.
- Vui lòng tham khảo hướng dẫn vận hành của nhà phân phối chất trợ xả.

BẢO HÀNH

1. Vui lòng xuất trình giấy bảo hành và hóa đơn của đại lý khi sửa chữa trong thời hạn bảo hành.

2. Thời hạn bảo hành có hiệu lực trong vòng một năm kể từ ngày mua.

3. Giới hạn bảo hành: Bảo hành sẽ không hợp lệ theo các điều sau trường hợp sau:

Thông tin bảo hành không chính xác từ phía khách hàng.

Khách hàng thay đổi, sử dụng sai mục đích hoặc vô ý làm hư hỏng.

Môi trường sử dụng không phù hợp với thông số kỹ thuật của sản phẩm này.

4. Bảo hành không bao gồm hao mòn do thời gian sử dụng và hư hỏng do con người tạo ra.



Nhà sản xuất khước từ mọi trách nhiệm pháp lý nếu khách hàng không tuân thủ đúng những hướng dẫn về cách lắp đặt, vận hành, vệ sinh bảo dưỡng của máy rửa bát đã được in trong cuốn sách nhỏ này. Nếu bạn cần bất kỳ sự giúp đỡ kỹ thuật hay muốn biết thêm thông tin về sản phẩm. Xin hãy liên hệ với chúng tôi.

Nhà phân phối độc quyền tại Việt Nam

Công ty TNHH TM & ĐT Trường Phúc

Địa chỉ: Số 77/264/21 Âu Cơ, Nhật Tân, Tây Hồ, Hà Nội

Điện thoại: 1900 5555 05 hoặc 024 37 19 15 10

Email: texgiovn@gmail.com

<https://texgio.vn>