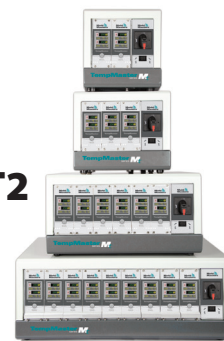


Hướng dẫn nhanh dành cho bộ điều khiển Tempmaster MT và MT2



Màn hình Chính và Menu

Cấu hình bộ điều khiển



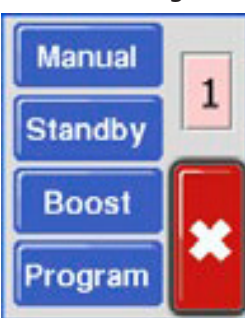
- Thiết lập Thang nhiệt độ
- Chọn cặp nhiệt loại J / K
- Thiết lập nhiệt độ Tăng tốc / Chạy chờ
- Thiết lập giới hạn nhiệt độ cảnh báo và báo động
- Thiết lập phản hồi cho lỗi cặp nhiệt
- Thay đổi ngôn ngữ màn hình
- Thiết lập nhiệt độ khu vực

Vận hành bộ điều khiển

- Khởi động và dừng bộ điều khiển
- Thay đổi nhiệt độ
- Thay đổi sang chế độ thủ công - Từng khu vực riêng lẻ
- Trở về chế độ tự động
- Thay đổi sang chế độ Tăng tốc / Chạy chờ - Từng khu vực riêng lẻ
- Chỉ dành cho bộ điều khiển MT: Thay đổi sang chế độ Chạy chờ hoặc Tăng tốc - Tất cả khu vực

Hỗ trợ toàn cầu

Màn hình Chính và Menu

Màn hình hiển thị Chính	Chức năng:														
	<ul style="list-style-type: none"> Hiện thị nhiệt độ Thực tế và Đã thiết lập cho từng khu vực trong hai khu vực Hiện thị công suất và dòng điện được áp dụng 														
Menu Ban đầu	Mô tả:														
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nút</th> <th>Chức năng</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>↑</td> <td>Tăng nhiệt độ hoặc công suất</td> </tr> <tr> <td>↓</td> <td>Giảm nhiệt độ hoặc công suất</td> </tr> <tr> <td>↻</td> <td>Chuyển đổi chế độ điều khiển từ Thủ công sang Tự động</td> </tr> <tr> <td>⏻</td> <td>Tắt hoặc bật khu vực</td> </tr> <tr> <td>⚙️</td> <td>Hiện thị tùy chọn cài đặt</td> </tr> <tr> <td>✖️</td> <td>Đóng menu</td> </tr> </tbody> </table>	Nút	Chức năng	↑	Tăng nhiệt độ hoặc công suất	↓	Giảm nhiệt độ hoặc công suất	↻	Chuyển đổi chế độ điều khiển từ Thủ công sang Tự động	⏻	Tắt hoặc bật khu vực	⚙️	Hiện thị tùy chọn cài đặt	✖️	Đóng menu
Nút	Chức năng														
↑	Tăng nhiệt độ hoặc công suất														
↓	Giảm nhiệt độ hoặc công suất														
↻	Chuyển đổi chế độ điều khiển từ Thủ công sang Tự động														
⏻	Tắt hoặc bật khu vực														
⚙️	Hiện thị tùy chọn cài đặt														
✖️	Đóng menu														
Menu Chức năng	Cho phép truy cập vào:														
	<ul style="list-style-type: none"> Hiện thị ba chế độ chạy: Thủ công, Chạy chờ và Tăng tốc Nút [Program] (Chương trình) hiện thị tùy chọn cấu hình Nút [✖️] đưa người dùng trở về menu 														

Cấu hình bộ điều khiển

Thiết lập Thang nhiệt độ

- Chọn khu vực bất kỳ để xem menu Ban đầu.
- Chọn [⚙️] để xem menu Chức năng.
- Chọn [Program] (Chương trình) để xem menu Chương trình.
- Chọn [↑] hoặc [↓] để tìm trang có tùy chọn C/F.
- Chọn [C/F] để xem tùy chọn Thang nhiệt độ.
- Chọn [C] hoặc [F] theo yêu cầu.
- Chọn [✖️] hai lần để quay về màn hình hiển thị Chính.

Chọn cặp nhiệt loại J / K

- Chọn khu vực bất kỳ để xem menu Ban đầu.
- Chọn [⚙️] để xem menu Chức năng.
- Chọn [Program] (Chương trình) để xem menu Chương trình.
- Chọn [↑] hoặc [↓] để tìm trang có tùy chọn cặp nhiệt.
- Chọn [T/C] để mở tùy chọn loại cảm biến.
- Chọn [J] hoặc [K] cho phù hợp với công cụ đang sử dụng.
- Chọn [✖️] hai lần để quay về màn hình hiển thị Chính.

Thiết lập nhiệt độ Tăng tốc / Chạy chờ

- Chọn khu vực bất kỳ để xem menu Ban đầu.
- Chọn [⚙️] để xem menu Chức năng.
- Chọn [Program] (Chương trình) để xem menu Chương trình.
- Chọn [↑] hoặc [↓] để tìm trang có tùy chọn Tăng tốc hoặc Chạy chờ.
- Chọn [Boost] (Tăng tốc) hoặc [Standby] (Chạy chờ) để mở tùy chọn cài đặt giá trị.
- Sử dụng [↑] và [↓] để thiết lập nhiệt độ Tăng tốc hoặc Chạy chờ cần thiết.
- Chọn [✖️] hai lần để quay về màn hình hiển thị Chính.

Thiết lập giới hạn nhiệt độ cảnh báo và báo động

1. Chọn khu vực bất kỳ để xem menu Ban đầu.
2. Chọn [**FX**] để xem menu Chức năng.
3. Chọn [**Program**] (Chương trình) để xem menu Chương trình.
4. Chọn [**Ot**] để mở giới hạn Quá nhiệt.
5. Sử dụng [**↑**] hoặc [**↓**] để thiết lập giới hạn Quá nhiệt cần thiết.
6. Chọn [**X**] để trở về menu Chương trình.
7. Chọn [**Ut**] để mở giới hạn Thiếu nhiệt.
8. Sử dụng [**↑**] hoặc [**↓**] để thiết lập giới hạn Thiếu nhiệt cần thiết.
9. Chọn [**X**] hai lần để quay về màn hình hiển thị Chính.

Thiết lập phản hồi cho lỗi cấp nhiệt

1. Chọn khu vực bất kỳ để xem menu Ban đầu.
2. Chọn [**FX**] để xem menu Chức năng.
3. Chọn [**Program**] (Chương trình) để xem menu Chương trình.
4. Chọn [**↑**] hoặc [**↓**] để tìm trang có tùy chọn Tự động-Thủ công.
5. Chọn [**Auto-Man**] (Tự động-Thủ công) để mở trang.
6. Chọn [**On**] (Bật).
7. Chọn [**X**] hai lần để quay về màn hình hiển thị Chính.

Thay đổi ngôn ngữ màn hình

1. Chọn khu vực bất kỳ để xem menu Ban đầu.
2. Chọn [**FX**] để xem menu Chức năng.
3. Chọn [**Program**] (Chương trình) để xem menu Chương trình.
4. Chọn [**↑**] hoặc [**↓**] để tìm trang có tùy chọn Ngôn ngữ.
5. Chọn [**Language**] (Ngôn ngữ) để mở trang.
6. Chọn ngôn ngữ cần thiết.
7. Chọn [**X**] hai lần để quay về màn hình hiển thị Chính.

Thiết lập nhiệt độ khu vực

1. Chọn khu vực cần thiết.
2. Sử dụng [**↑**] hoặc [**↓**] để thiết lập nhiệt độ vận hành cần thiết.
3. Chọn [**X**] hai lần để quay về màn hình hiển thị Chính.
4. Lặp lại đối với các khu vực khác.

Vận hành bộ điều khiển

Khởi động và dừng bộ điều khiển

1. Chọn khu vực bất kỳ để xem menu Ban đầu.
2. Chọn [**⏻**] để Khởi động.
3. Chọn [**X**] để quay về màn hình hiển thị Chính. Khu vực đã chọn hiện đang ở chế độ Tự động chạy.
4. Lặp lại các bước này để khởi động bất kỳ khu vực nào khác.

Lưu ý: Nếu bộ điều khiển đang bật, nút [**⏻**] sẽ tắt bộ điều khiển.

Thay đổi nhiệt độ

1. Chọn khu vực bất kỳ để xem menu Ban đầu.
2. Chọn [**↑**] để tăng nhiệt độ hoặc [**↓**] để giảm nhiệt độ.

Thay đổi sang chế độ Thủ công – Từng khu vực riêng lẻ

1. Chọn khu vực bất kỳ để xem menu Ban đầu.
2. Chọn [**FX**] để xem menu Chức năng.
3. Chọn [**Manual**] (Thủ công) để vào chế độ Thủ công.
4. Chọn [**X**] để quay về màn hình hiển thị Chính. Khu vực đã chọn hiện đang chạy chế độ Thủ công.

Trở về chế độ Tự động

1. Chọn khu vực bất kỳ để xem menu Ban đầu.
2. Chọn [**⏻**] để trở về chế độ Tự động.

Thay đổi sang chế độ Tăng tốc / Chạy chờ - Từng khu vực riêng lẻ

1. Chọn khu vực bất kỳ để xem menu Ban đầu.
2. Chọn [**FX**] để xem menu Chức năng.
 - a) Chọn [**Boost**] (Tăng tốc) và nhiệt độ sẽ tăng lên mức đã đặt trước. Màn hình trở về thành màn hình hiển thị Chính với Nhiệt độ Tăng tốc và thông báo xác nhận [**tu**] nhấp nháy luân phiên trong cửa sổ Nhiệt độ Thực tế.
Lưu ý: Giới hạn thời gian Tăng tốc được đặt thành hai phút.
 - b) Chọn [**Standby**] (Chạy chờ) và nhiệt độ sẽ giảm xuống mức đã đặt trước. Màn hình trở lại thành màn hình hiển thị Chính với Nhiệt độ Chạy chờ và thông báo xác nhận [**tdn**] nhấp nháy luân phiên trong cửa sổ Nhiệt độ Thực tế.

Chỉ dành cho bộ điều khiển MT:

Chuyển đổi sang chế độ Chạy chờ hoặc Tăng tốc – Tất cả khu vực

Đối với chế độ Chạy chờ:

- Di chuyển công tắc trên bộ điều khiển sang phải.
- Nhiệt độ của tất cả khu vực sẽ giảm xuống mức nhiệt độ Chạy chờ và duy trì ở mức này cho đến khi công tắc được đưa về vị trí Tắt ở giữa.

Đối với chế độ Tăng tốc:

- Di chuyển công tắc sang trái.
- Nhiệt độ của tất cả khu vực sẽ chỉ tăng theo giá trị Tăng tốc trong khoảng thời gian quy định hai phút, ngay cả khi công tắc vẫn ở vị trí Tăng tốc.

Lưu ý: tính năng này có thể không khả dụng do cài đặt gốc. Tham khảo hướng dẫn sử dụng để biết cách kiểm tra xem tính năng có khả dụng không.

Hỗ trợ toàn cầu

TRỤ SỞ TOÀN CẦU CANADA Mold-Masters (2007) Limited ĐT: +1 905 877 0185 canada@moldmasters.com	TRỤ SỞ CHÂU ÂU ĐỨC Mold-Masters Europa GmbH ĐT: +49 7221 50990 germany@moldmasters.com
TRỤ SỞ CHÂU Á TRUNG QUỐC Mold-Masters (KunShan) Co, Ltd ĐT: +86 512 86162882 china@moldmasters.com	TRỤ SỞ NAM MỸ BRAZIL Mold-Masters do Brasil Ltda. ĐT: +55 19 3518 4040 brazil@moldmasters.com.br
ẤN ĐỘ Mold-Masters Technologies Private Limited ĐT: +91 422 423 4888 india@moldmasters.com	NHẬT BẢN Mold-Masters K.K. ĐT: +81 44 986 2101 japan@mmkk.co.jp
VƯƠNG QUỐC ANH Mold-Masters (UK) Ltd ĐT: +44 1432 265768 uk@moldmasters.com	HOA KỲ Mold-Masters Injectioneering LLC ĐT: +1 800 450 2270 (Riêng Hoa Kỳ) ĐT: +1 (248) 544-5710 usa@moldmasters.com