



# KVIKGUIDE TIL TEMPMASTER™ M1 PLUS-CONTROLLER

## HOVEDSKÆRME OG MENUER

### KONFIGURATION AF CONTROLLEREN

- OPRETTELSE AF NYT VÆRKTØJ
- KONFIGURATION AF STYREKORT
- KONFIGURATION AF VÆRKTØJSPARAMETRE
- KONFIGURATION AF CONTROLLER-PARAMETRE
- KONFIGURATION AF ZONEINDSTILLINGER
- INDSTILLING AF DYSE- OG FORDELERTEMPERATURER
- LAGRING I TOOLBANK

### BETJENING AF CONTROLLEREN

- OPSTARTSPROCEDURE
- SKIFT ELLER INDSTILLING AF ZONETEMPERATURER
- SKIFT AF TILSTANDE - INDIVIDUELLE ZONER
- SKIFT AF TILSTANDE - FLERE ZONER
- KONTROL AF ZONEYDELSE
- NEDLUKNINGSPROCEDURE

### GLOBAL SUPPORT

## HOVEDSKÆRME OG MENUER

<p><b>Hovedside</b></p>	<p><b>Funktioner:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Monitor - overvåg zonetilstand</li> <li>Styring - vælg tilstand</li> <li>Navigation - knappen [Menu] åbner navigationsskærmen</li> </ul>
<p><b>Siden ToolStore</b></p>	<p><b>Beskrivelse:</b></p> <p>Liste over værktøjer med navne og gemte indstillinger</p>
<p><b>Siden Utilities</b></p>	<p><b>Giver adgang til:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Exit</li> <li>Config</li> <li>Export</li> <li>Quad IO</li> </ul>
<p><b>Siden Setup</b></p>	<p><b>Beskrivelse:</b></p> <p>Du kan konfigurere og ændre globale og specifikke værktøjsparametre.</p>
<p><b>Siden Graph</b></p>	<p><b>Beskrivelse:</b></p> <p>Viser registreret historik for de sidste 30 minutters drift</p>

## KONFIGURATION AF CONTROLLEREN

### OPRETTELSE AF NYT VÆRKTØJ

- Vælg [Menu] for at åbne siden ToolStore.
- Vælg en tom værktøjsplads, og vælg derefter [Detect].
- Indtast systemadgangskoden.
- Indtast et nyt navn til værktøjet.
- Vælg [Enter].

### KONFIGURATION AF STYREKORT

- Vælg den første zone, der skal konfigureres.
- Vælg den sidste zone, der skal konfigureres.
- Vælg [Range] for at medtage alle zoner derimellem.
- Vælg [Set] for at se menuen Configure Card Slot.
- Vælg zonetype: manifold, dyse, monitor, special eller ikke i brug.
- Vælg header-farve.
- Vælg [OK].
- Gentag trin 1 til 4, indtil alle zoner er konfigureret.

**Bemærk:** Zoner udfyldes med standardværdier, som kan accepteres eller ændres.

### KONFIGURATION AF VÆRKTØJSPARAMETRE

- Vælg zoner af samme type.
- Vælg parameter.
- Vælg [Set].
- Indstil værdi.
- Vælg [Enter].

**Bemærk:** Se en liste med og beskrivelse af alle værktøjsparametre i brugsanvisningen.

### KONFIGURATION AF CONTROLLER-PARAMETRE

- Vælg [Config] for at se de globale parametre.
- Hvis du vil se de globale parametre og deres nuværende indstillinger, skal du vælge [List].
- Vælg indstilling og ønsket mulighed/funktion.
- Vælg [OK] for at overtage ændringerne, eller vælg [Cancel] for at afslutte uden at foretage ændringer.

**Bemærk:** Se en liste med og beskrivelse af alle globale parametre i brugsanvisningen.

## KONFIGURATION AF ZONEINDSTILLINGER

1. Vælg den første zone, der skal konfigureres.
2. Vælg den sidste zone, der skal konfigureres.
3. Vælg **[Range]** for at medtage alle zoner derimellem.
4. Vælg **[Set]**.
5. Indstil den ønskede værdi.
6. Vælg **[Enter]** for at bevare den nye indstilling eller **[Esc]** for at forlade skærmen uden at gemme.

## INDSTILLING AF DYSE- OG FORDELERTEMPERATURER

1. Vælg **[Set]**, og indtast adgangskoden, hvis du bliver bedt om det.
2. Vælg **[Auto]**, og indstil en ny temperatur ved hjælp af det numeriske tastatur.
3. Vælg **[Enter]** for at bevare den nye temperatur eller **[Esc]** for at forlade skærmen uden at gemme.

## LAGRING I TOOLBANK

1. Vælg siden ToolStore.
2. Vælg det ønskede værktøj.
3. Vælg **[Save]**.

## BETJENING AF CONTROLLEREN

### OPSTARTSPROCEDURE

1. Brug hovedkontakten for at aktivere kabinettet.
2. Når kabinettet er slået til, skal du trykke på konsolknappen, indtil displayet tændes.

Når displayskærmen er tændt, har du to valgmuligheder på konsollen:

- Hvis konsolopstart er indstillet til **Stop**, forbliver værktøjet inaktivt og varmer ikke op.
- Hvis konsolopstart er indstillet til **Startup**, **Standby** eller **Run**, forsyner controlleren zonerne med strøm, så de varmer op.

### SKIFT ELLER INDSTILLING AF ZONETEMPERATURER

1. Vælg en zone.
2. Vælg en anden zone.
3. Vælg **[Range]**.
4. Vælg **[Set]**.  
Indtast systemadgangskode, hvis du bliver bedt om det.
5. Vælg en af mulighederne:
  - **[Set]** - indstil en ny temperatur
  - **[Add]** - hæv den generelle temperatur
  - **[Sub]** - sænk den generelle temperatur

6. Indtast den ønskede værdi.  
Den nye temperatur vises på hovedsiden.

### SKIFT AF TILSTANDE - INDIVIDUELLE ZONER

1. Vælg en eller flere zoner.
2. Vælg **[Set]**, og indtast adgangskoden, hvis du bliver bedt om det
3. Vælg en af følgende muligheder:
  - **[Set]** - indstil en ny temperatur
  - **[Plus]** - hæv den generelle temperatur
  - **[Minus]** - sænk den generelle temperatur
4. Indtast den ønskede værdi.  
Den nye temperatur vises på hovedsiden.
5. Vælg **[Enter]** for at bevare den nye temperatur eller **[Esc]** for at forlade skærmen uden at gemme.

## SKIFT AF TILSTANDE - FLERE ZONER

1. Vælg **[Button One]** eller **[Mode]** fra hovedsiden, og vælg derefter den ønskede tilstandsknap.
2. Vælg **[OK]** for at bekræfte, eller vælg **[Cancel]** for at afslutte uden at ændre indstillinger.

Mulige tilstande	
<b>[Run]</b>	Slår alle zoner til
<b>[Stop]</b>	Slår alle zoner fra
<b>[Standby]</b>	Reducerer temperaturen i alle zoner med de konfigurerede standby-temperaturer
<b>[Startup]</b>	Indleder den opstartssekvens, der er konfigureret på siden Setup
<b>[Shutdown]</b>	Indleder den frakoblingssekvens, der er fastsat via opstartstilstanden
<b>[Boost]</b>	Forøger midlertidigt temperaturer i zone med de konfigurerede Boost-temperaturer
<b>[Purge]</b>	Guider dig gennem farveskiftforløbet

## KONTROL AF ZONEDELTSE

Controlleren registrerer temperaturhistorik og viser en graf over temperaturen for de sidste 30 minutter.

1. Vælg op til seks zoner.
2. Vælg **[Graph]**.
3. Vælg **[Key]** for at forøge grafstørrelsen.
4. Vælg en af de øverste fire **[Zoom]**-knapper for at udvide temperaturskalaens tid.
5. Træk i en af skalaerne for at skifte visning.

**Bemærk:** I det øjeblik du benytter Zoom-knappen, låses grafen og opdateres derefter ikke.

## NEDLUKNINGSPROCEDURE

1. Vælg tilstanden **[Stop]** på hovedsiden for at reducere opvarmningen til nul.
2. Vælg **[Exit]** på siden Utils for at lukke konsolcomputeren.
3. Afbryd al strøm til hele systemet ved hjælp af hovedafbryderen.

## GLOBAL SUPPORT

<b>GLOBALT HOVEDKONTOR CANADA</b> Mold-Masters (2007) Limited tlf.: +1 905 877 0185 canada@moldmasters.com	<b>EUROPÆISK HOVEDKONTOR TYSKLAND/SCHWEIZ</b> Mold-Masters Europa GmbH tlf.: +49 7221 50990 germany@moldmasters.com
<b>ASIATISK HOVEDKONTOR KINA</b> Mold-Masters (KunShan) Co, Ltd tlf.: +86 512 86162882 china@moldmasters.com	<b>SYDAMERIKANSK HOVEDKONTOR BRASIL IEN</b> Mold-Masters do Brasil Ltda. tlf.: +55 19 3518 4040 brazil@moldmasters.com
<b>INDIEN</b> Mold-Masters Technologies Private Limited tlf.: +91 422 423 4888 india@moldmasters.com	<b>JAPAN</b> Mold-Masters K.K. tlf.: +81 44 986 2101 japan@moldmasters.com
<b>UK</b> Mold-Masters (UK) Ltd tlf.: +44 1432 265768 uk@moldmasters.com	<b>USA</b> Mold-Masters Injectioneering LLC tlf.: +1 800 450 2270 (kun USA) tlf.: +1 (248) 544-5710 usa@moldmasters.com