



SNABBGUIDE FÖR TEMPMASTER™ M1 PLUS KONTROLLERN

HUVUDDISPLAY OCH MENYER

KONFIGURERA KONTROLLERN

- SKAPA ETT NYTT VERKTYG
- KONFIGURERA STYRKORT
- KONFIGURERA VERKTYGSPARAMETRAR
- KONFIGURERA KONTROLLERNES PARAMETRAR
- KONFIGURERA ZONINSTÄLLNINGAR
- STÄLL IN TEMPERATURER FÖR DYSA OCH BALK
- SPARA TILL VERKTYGSBANKEN

ANVÄNDA KONTROLLERN

- STARTPROCEDUR
- ÄNDRA ELLER STÄLL IN ZONTEMPERATURER
- ÄNDRA LÄGEN – ENSKILDA ZONER
- ÄNDRA LÄGEN – FLERA ZONER
- KONTROLLER ZONFUNKTION
- AVSTÄNGNINGSPROCEDUR

GLOBAL SUPPORT

HUVUDDISPLAY OCH MENYER

<p>Huvudsida</p> 	<p>Funktioner:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Övervakning – se zonstatus • Styrning – välja läge • Navigering - [Menu]-knappen navigeringsskärmen
<p>Sidan ToolStore</p> 	<p>Beskrivning:</p> <p>Lista över verktyg med namn och sparade inställningar</p>
<p>Sidan Utilities (Hjälpmedel)</p> 	<p>Ger tillgång till:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Avsluta • Konfigurera • Exportera • Quad IO
<p>Inställningssidan</p> 	<p>Beskrivning:</p> <p>Användaren kan konfigurera och ändra globala och specifika verktygsparametrar.</p>
<p>Sidan Graph (Graf)</p> 	<p>Beskrivning:</p> <p>Visar historiken över de senaste 30 minuternas drift</p>

KONFIGURERA KONTROLLERN

SKAPA ETT NYTT VERKTYG

1. Tryck på [Menu] för att öppna ToolStore-sidan.
2. Välj en tom verktygsplats och tryck sedan på [Detect] (Hitta).
3. Skriv in systemlösenordet.
4. Skriv in ett nytt namn för verktyget.
5. Tryck på [Enter].

KONFIGURERA STYRKORT

1. Välj den första zonen som ska konfigureras.
2. Välj den sista zonen som ska konfigureras.
3. Tryck på [Range] (Intervall) för att inkludera alla mellanliggande zoner.
4. Tryck på [Set] (Ställ in) för att visa menyn för att konfigurera kortplats.
5. Välj zontyp: balk, dysa, monitor, special eller används ej.
6. Välj rubrikfärg.
7. Tryck på [OK].
8. Upprepa steg 1–4 tills du har konfigurerat alla zoner.

Obs! zonerna får standardvärden tilldelade. Du kan välja att bekräfta eller ändra dessa värden.

KONFIGURERA KONTROLLERNES PARAMETRAR

1. Välj zoner av samma typ.
2. Välj parameter.
3. Tryck på [Set] (Ställ in).
4. Ställ in värde.
5. Tryck på [Enter].

Obs! se användarhandboken för en komplett lista och beskrivning av verktygsparametrar.

KONFIGURERA MANÖVERENHETSPARAMETRAR

1. Tryck på [Config] för att visa de globala parametrarna.
2. Föra att visa det övergripande parametrarna och aktuell inställning, tryck på [List].
3. Välj inställning och alternativ/funktion.
4. Tryck på [OK] för att bekräfta ändringarna eller tryck på [Cancel] (Avbryt) för att lämna sidan utan att göra några ändringar.

Obs! se användarhandboken för en komplett lista och beskrivning av globala parametrar.

KONFIGURERA ZONINSTÄLLNINGAR

1. Välj den första zonen som ska konfigureras.
2. Välj den sista zonen som ska konfigureras.
3. Tryck på [**Range**] (Intervall) för att inkludera alla mellanliggande zoner.
4. Tryck på [**Set**] (Ställ in).
5. Ange önskat värde.
6. Tryck på [**Enter**] för att bekräfta den nya inställningen eller [**Esc**] för att lämna skärmbilden utan att spara.

STÄLL IN TEMPERATURER FÖR DYSA OCH BALK

1. Tryck på [**Set**] (Ställ in) och ange lösenord om det efterfrågas.
2. Tryck på [**Auto**] och använd knappsetsen för att STÄLL in en ny temperatur.
3. Tryck på [**Enter**] för att bekräfta den nya temperaturen eller [**Esc**] för att lämna skärmbilden utan att spara.

SPARA TILL VERKTYGSBANKEN

1. Tryck på ToolStore-sidan.
2. Välj önskat verktyg.
3. Tryck på [**Save**] (Spara).

ANVÄNDA KONTROLLERN

STARTPROCEDUR

1. Använd huvudbrytaren för att slå på strömtillförseln till skåpet.
2. När du har slagit på skåpet, tryck på brytaren på konsolen tills displayen tänds.

När skärmen på displayen är på går det att välja mellan två alternativ på konsolen:

- Om konsolstarten är inställd på **Stop** får verktyget ingen ström och värms inte upp.
- Om konsolstarten är inställd på **Startup** (Start) **Standby** eller **Run** (Drift) förser Kontrollern zonerna med ström så att de värms upp.

ÄNDRA ELLER STÄLL IN ZONTEMPERATURER

1. Välj en zon.
2. Välj en annan zon.
3. Tryck på [**Range**] (Intervall).
4. Tryck på [**Set**] (Ställ in).
Ange systemlösenord om det krävs.
5. Välj ett av alternativen:
 - [**Set**] (Ställ in) – ställ in en ny temperatur
 - [**Add**] – öka den totala temperaturen
 - [**Sub**] – sänk den totala temperaturen
6. Ange önskat värde.
Den nya temperaturen visas på huvudsidan.

ÄNDRA LÄGEN – ENSKILDA ZONER

1. Välj en eller flera zoner.
2. Tryck på [**Set**] (Ställ in) och ange lösenord om det efterfrågas.
3. Välj ett av följande alternativ:
 - [**Set**] (Ställ in) – ställ in en ny temperatur
 - [**Plus**] – öka den totala temperaturen
 - [**Minus**] – sänk den totala temperaturen
4. Ange önskat värde.
Den nya temperaturen visas på huvudsidan.
5. Tryck på [**Enter**] för att bekräfta den nya temperaturen eller [**Esc**] för att lämna skärmbilden utan att spara.

ÄNDRA LÄGEN – FLERA ZONER

1. På huvudsidan trycker du på [**Button One**] (Knapp ett) eller [**Mode**] (Läge) och sedan på knappen för det önskade läget.
2. Tryck på [**OK**] för att bekräfta eller tryck på [**Cancel**] (Avbryt) för att lämna sidan utan att ändra inställningarna.

Tillgängliga lägen	
[Run] (Drift)	Slår på alla zoner
[Stopp]	Slår av alla zoner
[Standby]	Minskar temperaturerna i samtliga zoner där standby-temperaturer har konfigurerats
[Startup] (Start)	Inleder den startsekvens som har konfigurerats på inställningssidan
[Shutdown] (Avstängning)	Inleder den avstängningssekvens som bestäms av startläget
[Boost]	Ökar tillfälligt temperaturerna i zonen med de boost-temperaturer som har konfigurerats
[Purge] (Rensa)	Guidar användaren genom ett färgbyte

KONTROLLERA ZONFUNKTION

Kontrollern registrerar temperaturhistoriken och visar en graf över temperaturen under de senaste 30 minuterna.

1. Välj upp till sex zoner.
2. Tryck på [**Graph**] (Graf).
3. Tryck på [**Key**] (Nyckel) för att öka storleken på grafen.
4. Tryck på någon av de fyra [**Zoom**]-knapparna för att öka tiden för temperaturskalan.
5. Dra i en av skalorna för att ändra visningen.

Obs! I samma ögonblick som zoom-knappen används fryser grafen och uppdateras inte längre.

AVSTÄNGNINGSPROCEDUR

1. På huvudsidan, tryck på [**Stop**] för att minska uppvärmningen till noll.
2. På Utilities-sidan, tryck på [**Exit**] för att stänga av konsolatorn.
3. Använd huvudbrytaren för att bryta all strömförsörjning till hela systemet.

GLOBAL SUPPORT

GLOBALT HUVUDKONTOR KANADA Mold-Masters (2007) Limited tel: +1 905 877 0185 canada@moldmasters.com	HUVUDKONTOR EUROPA TYSKLAND/SCHWEIZ Mold-Masters Europa GmbH tel: +49 7221 50990 germany@moldmasters.com
HUVUDKONTOR ASIEN CHINA Mold-Masters (KunShan) Co, Ltd tel: +86 512 86162882 china@moldmasters.com	HUVUDKONTOR SYDAMERIKA BRASIL IEN Mold-Masters do Brasil Ltda. tel: +55 19 3518 4040 brazil@moldmasters.com
INDIEN Mold-Masters Technologies Private Limited tel: +91 422 423 4888 india@moldmasters.com	JAPAN Mold-Masters K.K. tel: +81 44 986 2101 japan@moldmasters.com
STORBRIANNIEN Mold-Masters (UK) Ltd tel: +44 1432 265768 uk@moldmasters.com	USA Mold-Masters Injectioneering LLC tel: +1 800 450 2270 (endast USA) tel: +1 (248) 544-5710 usa@moldmasters.com