

G24**G24 Mini**

Der G24 Mini Temperaturregler



- **Kleiner**
 - 12 Zonen
- **Kostengünstiger**
 - 8-Zoll-Touchscreen
- **Einfacher in der Bedienung**
 - Werkzeug Assistent
- **Verbesserte I/O Funktionen**
 - Kühlungsüberwachung
 - „Betriebsbereit“-Signal
 - Zyklusüberwachung
- **Leckage Erkennung**
- **5 Jahre-Gewährleistung***

*2 Jahre-Gewährleistung auf die Touchscreen-Bedieneinheit

Gammaflux, der weltweit führende Anbieter von Temperatur- und Kaskadenreglern, stellt die nächste Generation der G24-Produktreihe vor. Mit seiner Fokussierung auf die Kunststoffindustrie ist Gammaflux Experte in der Prozessoptimierung. Das neueste Produkt der G24-Familie umfasst alles, was Sie von einem Gammaflux-Regler erwarten, nur kleiner und mit mehr Funktionen bei 12 Kontrollzonen als bisher.

Partnerschaft

Mit einem Temperaturregler wählen Sie einen Partner aus, der für Ihr Produkt und Ihre Rentabilität entscheidend ist. Die Experten von Gammaflux helfen Ihnen, den Regler und Spritzwerkzeug für die kritischsten Anwendungen in Ihrer Produktion optimal zu konfigurieren. Für problemlose Abläufe ohne Ausfälle benötigen Sie den Gammaflux-Regler, mit einer in der Branche einmaligen 5 Jahres-Gewährleistung.

Optimierung (Assistent für neue Werkzeuge)

Die besten bewährten Verfahren der Branche und die tatsächliche Praxis stimmen häufig nicht überein. Der G24 ist so konzipiert, dass Sie ihn nach 5 Minuten Einweisung verstehen und so programmieren können, dass er automatisch entsprechend den Vorgaben optimal arbeitet. Der Assistent für neue Werkzeuge führt den Benutzer durch diesen Prozess. So wird jeder zu einem Reglerkonfigurationsexperten.

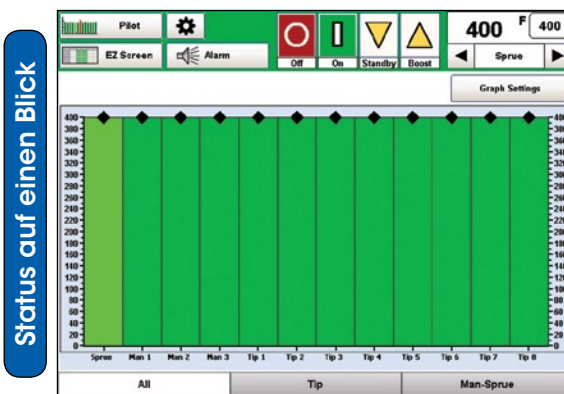
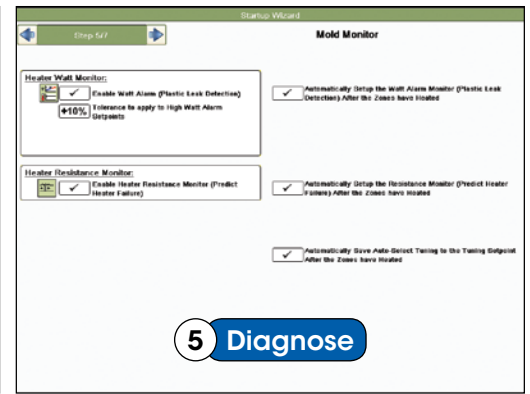
Kleine Touchscreen-Bedieneinheit

Gammaflux bietet einen Leistungsstarken 8" Farb-Touchscreen, der bis zu 48 Kontrollzonen bedient. Verglichen mit einem G24 15" Monitor müssen Sie bei dieser günstigen Variante nur auf wenige Funktionen verzichten. Ein Highend Produkt war mit einem begrenzten Budget noch nie einfacher zu erhalten.

Assistent für neue Werkzeuge



- 1 Starten
- 2 Lernen
- 3 Einstellen
- 4 Überwachen
- 5 Programmieren
- 6 Diagnose
- 7 Heizen
- Speichern
- Bestätigen

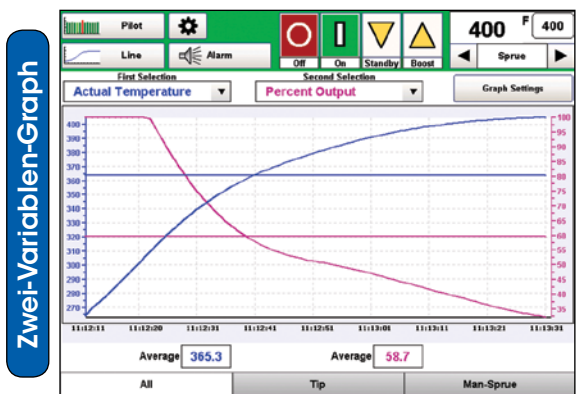


EZ-Bildschirm

Zone	Setpoint	Actual	Power	Auto Manual	Mode
Sprue	400 F	400 F	32.2 %	Auto	
Man 1	400 F	400 F	31.5 %	Auto	
Man 2	400 F	400 F	31.8 %	Auto	
Man 3	400 F	400 F	33.8 %	Auto	
Tip 1	400 F	400 F	32.1 %	Auto	
Tip 2	400 F	400 F	32.8 %	Auto	
Tip 3	400 F	400 F	33.1 %	Auto	
Tip 4	400 F	400 F	33.1 %	Auto	
Tip 5	400 F	400 F	32.2 %	Auto	
Tip 6	400 F	400 F	32.1 %	Auto	
Tip 7	400 F	400 F	32.5 %	Auto	
Tip 8	400 F	400 F	32.8 %	Auto	

Boost/Standby/Ein/Aus

Sprue	Man 1	Man 2	Man 3	Tip 1	Tip 2	Tip 3	Tip 4	Tip 5	Tip 6
400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
32.1 %	32.1 %	31.8 %	33.8 %	32.5 %	32.8 %	33.0 %	33.4 %	32.8 %	32.6 %
3.2 A	0.2 A	0.2 A	0.2 A	0.2 A	0.2 A	0.2 A	0.2 A	0.2 A	0.2 A



Weitere Funktionen:

- Triangulated Control Technology®
- Power Priority®
- Bildschirmausdruck
- Thermofühler Software
- Zuordnung
- Programmierbare Kurzschlusschwelle
- Alarm für unkontrollierte Heizleistung
- Heizwiderstandüberwachung (Ausfalldiagnose)
- Heizleistungsüberwachung (Leckageerkennung)
- Erdschlusserkennung
- Sequenzstart
- ... und viele weitere



Gammaflux®
Globale Heißkanal-Temperaturregelung