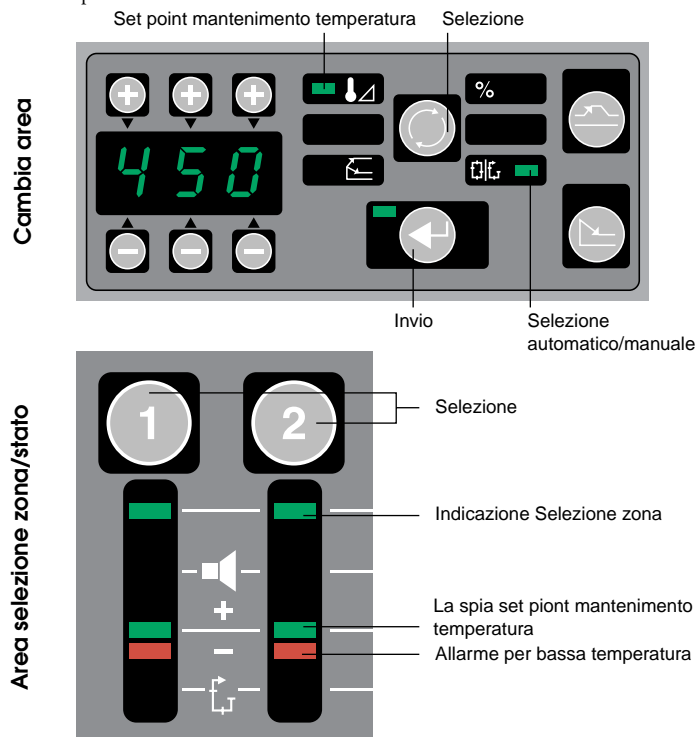


GLC 2k

Operazioni Fondamentali



- ❶ Essiccare lo stampo, applicare la pressione massima, 3-4 volte (Fissare i fili prima della messa in funzione)
- ❷ Disinserire l'alimentazione delle singole zone
- ❸ Inserire l'interruttore di alimentazione di rete
- ❹ Selezionare la o le zone, premere 1° zona, tenere premuto, premere ultima zona, tenere premuto, rilasciare. Tutte le zone accese sono
- ❺ Cambiare area - Selezionare impostazione temperatura, immettere set point, premere Invio, la variazione si applica a tutte le zone selezionate
- ❻ Selezionare la o le zone, premere 1° zona, tenere premuto, premere ultima zona, tenere premuto, rilasciare. Tutte le zone accese sono selezionate
- ❼ Cambia area - Effettuare selezione automatico/manuale, immettere "0" per funzionamento automatico, premere Invio
- ❽ Inserire interruttore alimentazione zone. Dare tensione prima ai collettori, se il fornitore dei collettori fornisce indicazioni in tal senso
- ❾ Si accende l'allarme per bassa temperatura zone, le zone sono al o vicino al set point quando si accende la spia set point mantenimento temperatura



Gammaflux®

Gammaflux Europe GmbH
 Bahnstraße 9a • D-65205 Wiesbaden • Deutschland
 Tel. +49 - 611 - 973 430 • Fax +49 - 611 - 973 4325
 gammafluxgmbh@compuserve.com • www.gammaflux.com

Entrer une consigne

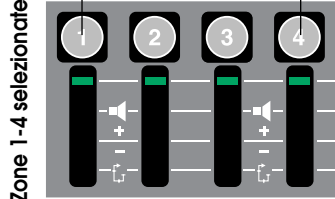
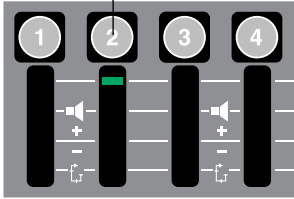
Come selezionare il modo automatico o manuale

1 Selezionare una o più zone

Premere per selezionare la zona 2

Premere, Tenere premuto premuto, Rilasciare

Zona 2 selezionata

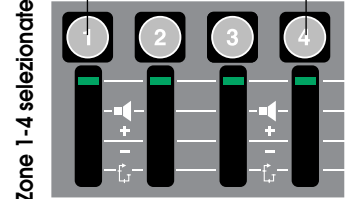
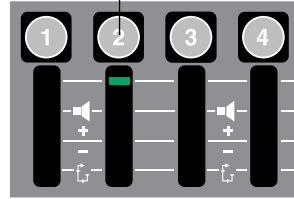


1 Selezionare una o più zone

Premere per selezionare la zona 2

Premere, Tenere premuto premuto, Rilasciare

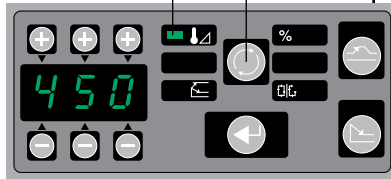
Zona 2 selezionata



* Selezionare il set point per la temperatura (automatico)

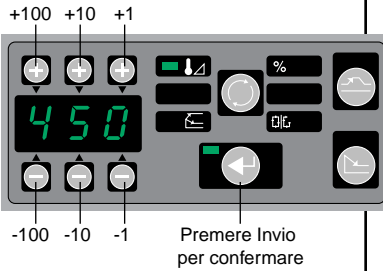
Impostazione temperatura Selezione

Cambia area



Immettere il set point per la temperatura (automatico)

Cambia area



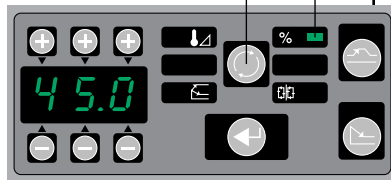
Premere Invio per confermare

* Selezionare il set point per la % (manuale)

Il set point per la % (manuale)

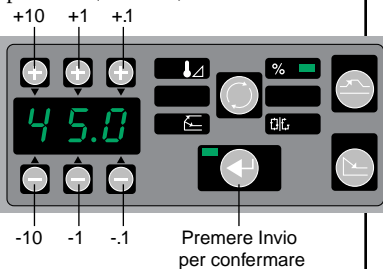
Selezione

Cambia area



Immettere il set point per la % (manuale)

Cambia area

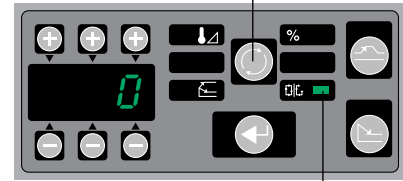


Premere Invio per confermare

2 Selezionare il funzionamento automatico/manuale

Selezione

Cambia area



Funzionamento automatico/manuale

Immettere "0" per il modo automatico (temperatura)

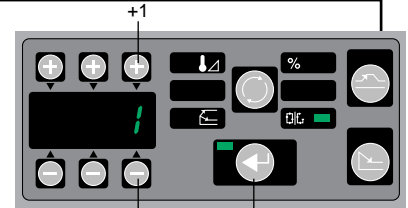
Cambia area



Premere Invio per confermare

Immettere "1" per il modo manuale (% di erogazione costante)

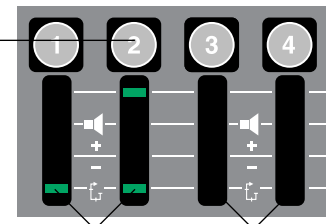
Cambia area



Premere Invio per confermare

Zona 2 selezionata

Spia Manuale

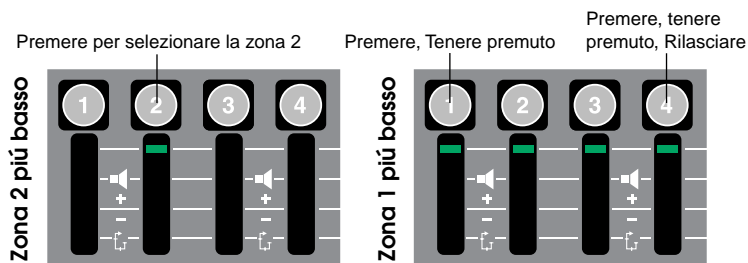


Funzionamento manuale

Funzionamento automatico

Come visualizzare i dettagli sul processo

- 1 Selezionare una zona (Gruppo selezionato - Zona più bassa visualizzata)



- 2 Selezionare l'elemento da visualizzare

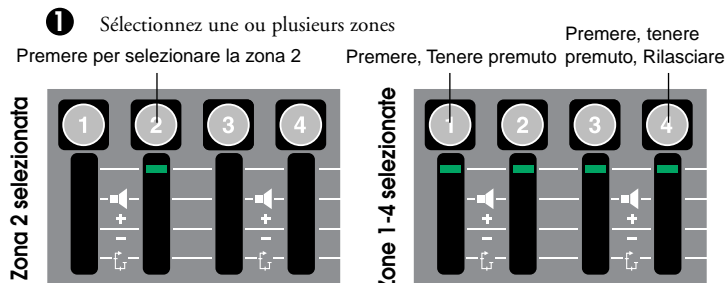


Scarto rispetto al set point automatico

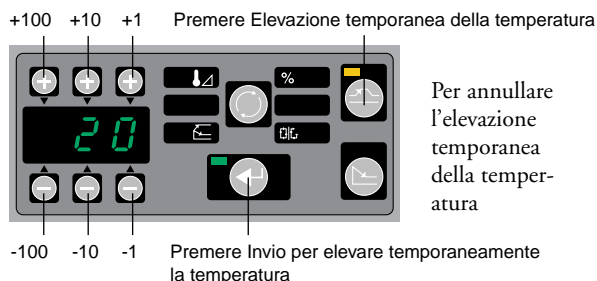
- 3 Per visualizzare un'altra zona, ripetere le operazioni 1 e 2

Elevazione temporanea della temperatura: come attivare la funzione

* L'elevazione temporanea della temperatura innalza temporaneamente la temperatura di una zona o di un gruppo di zone (in genere punte) per eliminare del materiale solidificato all'avviamento



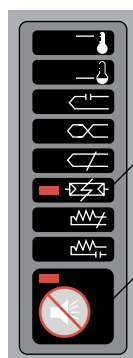
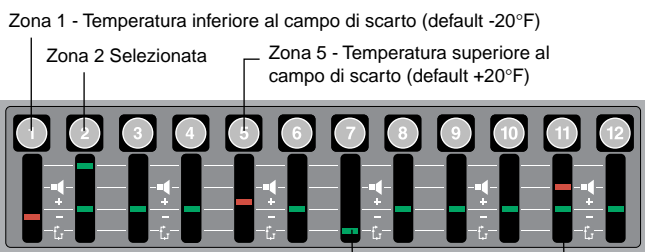
- 2 Premere Elevazione temporanea della temperatura. Immettere il valore dell'elevazione temporanea della temperatura, premere Invio



Per annullare l'elevazione temporanea della temperatura

- 3 La temperatura della/e zone/e si innalzerà temporaneamente di 50°F (default max) per 1 minuto (default)

Come visualizzare rapidamente tutte le zone



Allarme - Fusibile interrotto, disarmare l'interruttore generale di rete, togliere il coperchio superiore, controllare i fusibili della zona 11

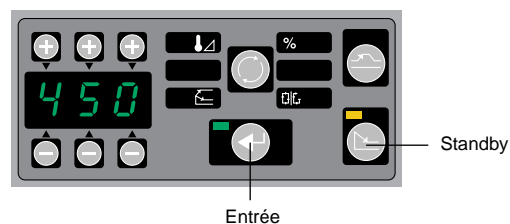
Premere questo pulsante per disattivare l'allarme esterno sonoro o visivo

Tutte le altre zone (2, 3, 4, 6, 8, 9, 10 e 12) operano entro lo scarto rispetto al set point in automatico (default +/- 20°F)

Standby: come attivare la funzione

* Alcuni stampatori preferiscono mantenere un set point basso predefinito per tutte le zone, mentre lavorano su qualcosa.

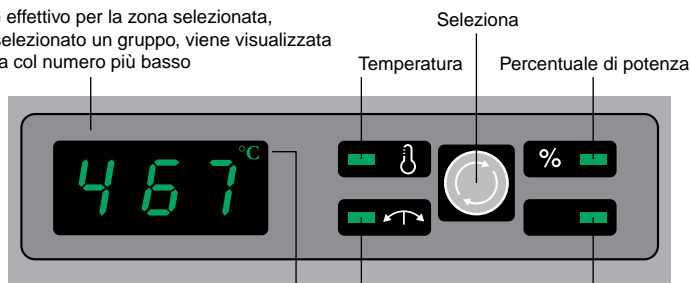
- 1 Per mettere tutte le zone in standby. Premere Standby. Premere Invio. Standby.



- 2 Tutte le zone vanno alla temperatura di standby. Le zone più calde si raffreddano fino alla temperatura di standby. Le zone più fredde si riscaldano fino alla temperatura di standby. Zone in modo automatico = default 220°F. Zone in modo manuale = metà del set point manuale
- 3 Per annullare lo standby. Premere Standby. Premere Invio. Le zone ritornano alle impostazioni originarie.

Valore effettivo per la zona selezionata,
Se è selezionato un gruppo, viene visualizzata
la zona col numero più basso

Visualizza
area



Gradi C se la spia è accesa,
gradi F se la spia è spenta

Scarto rispetto al
set point automatico Non utilizzato



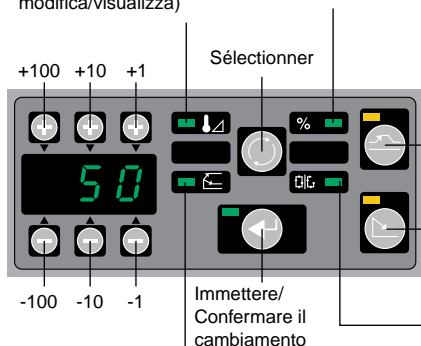
Interruttore alimen-
tazione Zona 1

“1” = accesa,
“0” = spenta

Set point per la temperatura,
modifica/visualizza)

Set point per la % manuale, modifica/visualizza

Cambia area



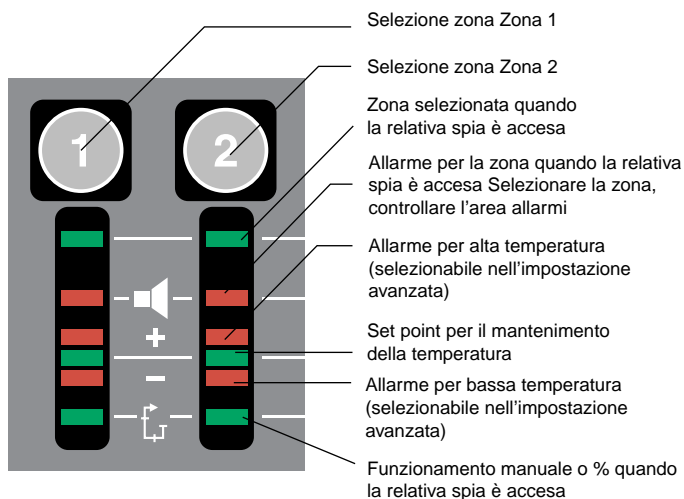
Innalzamento temporaneo della temperatura -
per le zone selezionate Gradi di innalzamento
selezionabili, massimo nell'impostazione (default
50°F) Durata dell'innalzamento selezionabile
nell'impostazione (default 1 minuto)

Standby - fa scendere il set point automatico alla
temperatura definita nell'impostazione (default
220°F) , dimezza il set point per la % manuale
(tutte le zone)

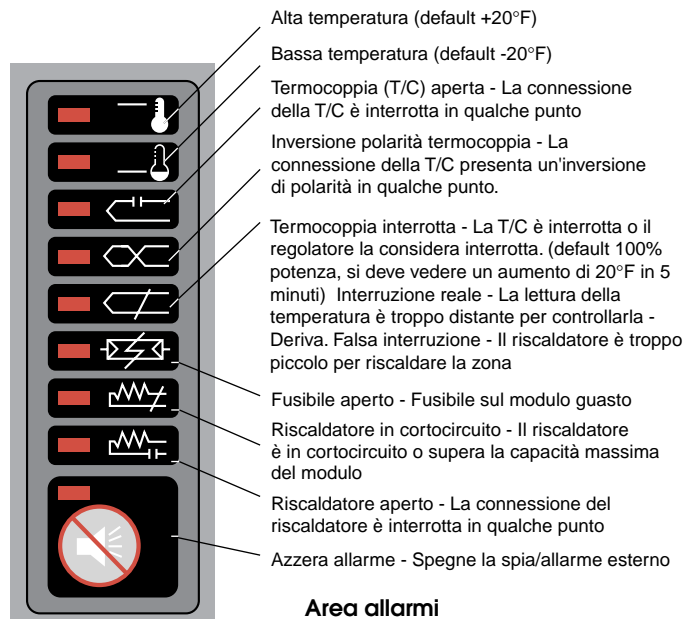
Immettere/
Confermare il
cambiamento

Selezione automatico/manuale

Variazione - cambia il set point in modo permanente e
automatico per la zona o le zone selezionate, massimo
+/- 20°F. (Selezionare le zone - Premere la 1° zona e tenere
premuta, premere l'ultima zona, rilasciare, immettere i gradi
di variazione, Premere Invio, la variazione si applica a tutte
le zone attive)



Area selezione zona/stato



Alta temperatura (default +20°F)

Bassa temperatura (default -20°F)

Termocoppia (T/C) aperta - La connessione
della T/C è interrotta in qualche punto

Inversione polarità termocoppia - La
connessione della T/C presenta un'inversione
di polarità in qualche punto.

Termocoppia interrotta - La T/C è interrotta o il
regolatore la considera interrotta. (default 100%
potenza, si deve vedere un aumento di 20°F in 5
minuti) Interruzione reale - La lettura della
temperatura è troppo distante per controllarla -
Deriva. Falsa interruzione - Il riscaldatore è troppo
piccolo per riscaldare la zona

Fusibile aperto - Fusibile sul modulo guasto

Riscaldatore in cortocircuito - Il riscaldatore
è in cortocircuito o supera la capacità massima
del modulo

Riscaldatore aperto - La connessione del
riscaldatore è interrotta in qualche punto

Azzera allarme - Spigne la spia/allarme esterno

Area allarmi