

## GUIDA DI AVVIO RAPIDO: MICRON MOD



**Avvertenza:** Rischio di scosse elettriche. La mancata osservanza delle avvertenze può essere causa di lesioni o morte.



**Avvertenza:** Zona calda soggetta a elevate temperature. Rischio di ustioni. Utilizzare dispositivi di protezione termica.



**Avvertenza:** Sistema a pressione. Rischio di ustioni o proiezioni di residui. Utilizzare dispositivi di protezione termica e occhiali.



**Avvertenza:** Informazioni importanti per un utilizzo corretto del sistema. Può comportare uno o più rischi fra quelli menzionati sopra, è quindi importante una corretta osservanza delle stesse onde evitare eventuali danni.

**Avvertenza:** I gruppi fusore **micron MOD** integrano tecnologie di ultima generazione e comportano una serie di rischi prevedibili. Si raccomanda pertanto di consentire esclusivamente a personale idoneo e provvisto di sufficiente competenza e professionalità, qualsiasi intervento di manipolazione, installazione o riparazione dei presenti dispositivi.

In caso di dubbi nel momento dell'installazione, fare riferimento al relativo manuale di istruzioni.

If you want this guide in other language, see the website:  
<http://www.meler.eu/>

**meler**   
GLUING SOLUTIONS

Meler Gluing Solutions, S.A  
P.I. Los Agustinos, calle G, nave D-43  
E - 31160 ORCOYEN Navarra (España)  
Tel.: + 34 948 351 110  
Fax: + 34 948 351 130  
e-mail: info@meler.es  
[www.meler.eu](http://www.meler.eu)



TÜVRheinland®  
**CERT**  
ISO 9001

MA-5094-ITA V0915

## Componenti, opzioni e accessori



## Dimensioni/ Spazio libero

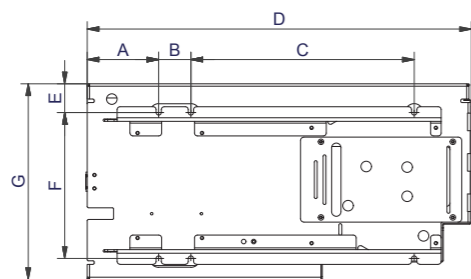


QUOTA	DESCRIZIONE	DIMENSIONE
A	LUNGHEZZA GRUPPO	587 mm
B	LARGHEZZA GRUPPO	341 mm
C	ALTEZZA GRUPPO	481 mm
D	ALTEZZA GRUPPO CON COPERCHIO APERTO (CIRCA)	577 mm
E	LUNGHEZZA GRUPPO CON QUADRO ELETTRICO SFOLLATE	838 mm

## Fissaggio del dispositivo/ Piastra di adattamento



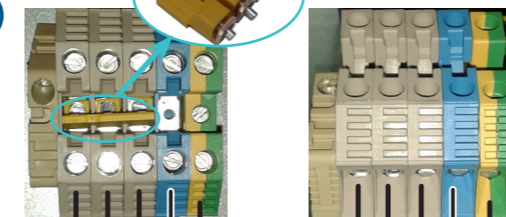
QUOTA	
A	92 mm
B	--
C	381 mm
D	571 mm
E	49 mm
F	249 mm
G	334 mm



## Consumo elettrico

LN ~ 230V 50 Hz + PE  
3N ~ 400V/230V 50 Hz + PE

GRUPPO	No. USCITE	1 FASE	3 FASI
Micron MOD	2	230 VAC	400 VAC Y
	4	31.82 A	10.95 A
	6	42.26 A	15.65 A



L3 N PE  
LN ~ 230V 50 Hz + PE

L1 L2 L3 N PE  
3N ~ 400V/230V 50 Hz + PE

## Collegamento pneumatico e manicotti



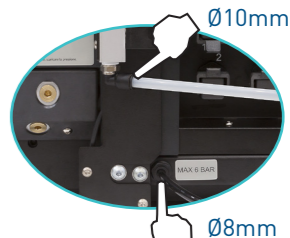
P= 0 bar



1



P<sub>max</sub> = 6 bar



2

**Note:** l'alimentazione pneumatica del gruppo deve essere indipendente da quella del carcatore automatico.



6 x

9/16"



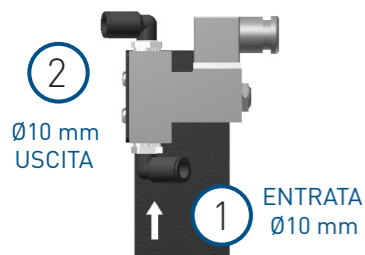
3



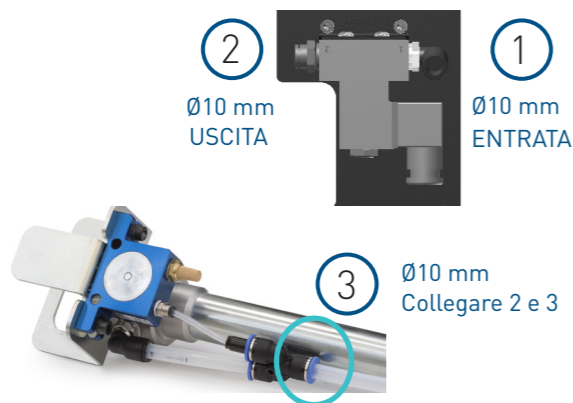
4

### Connessione pneumatica del caricatore automatico

#### 1. Senza variatore di pressione (VP):



#### 2. Con variatore di pressione (VP):



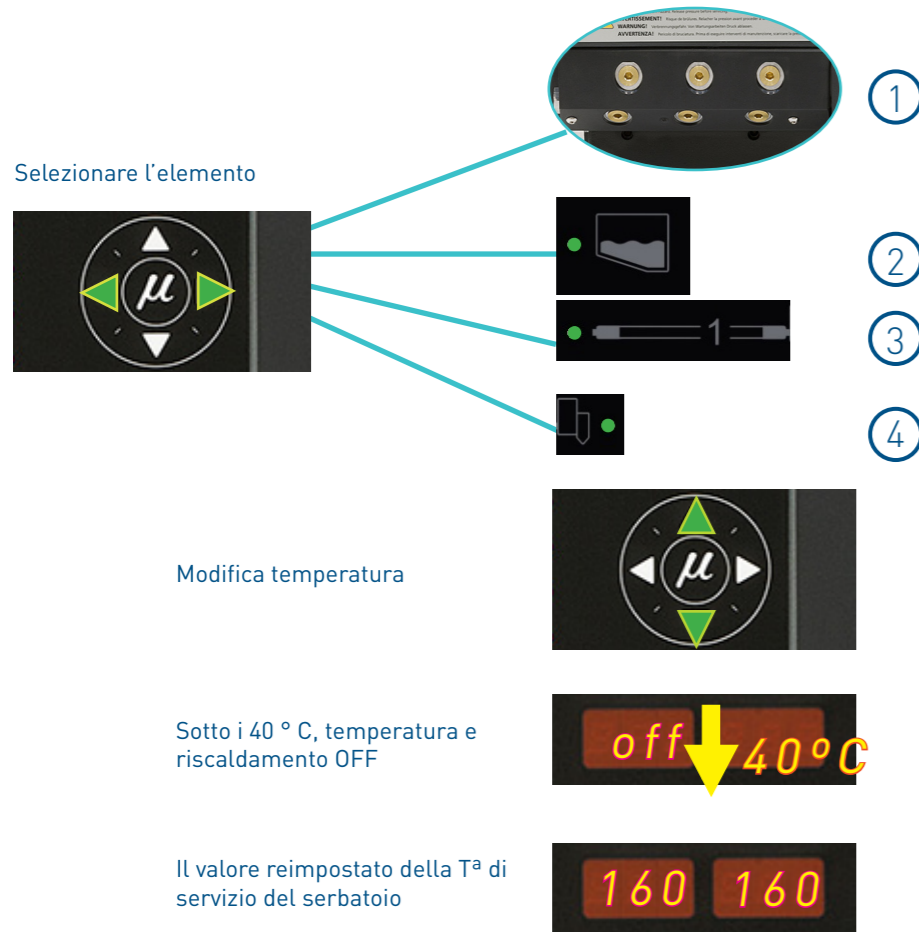
### Avviamento del gruppo fusore



**Pulsante giallo:** reset gruppo.  
**Pulsante nero:** annullamento segnale acustico

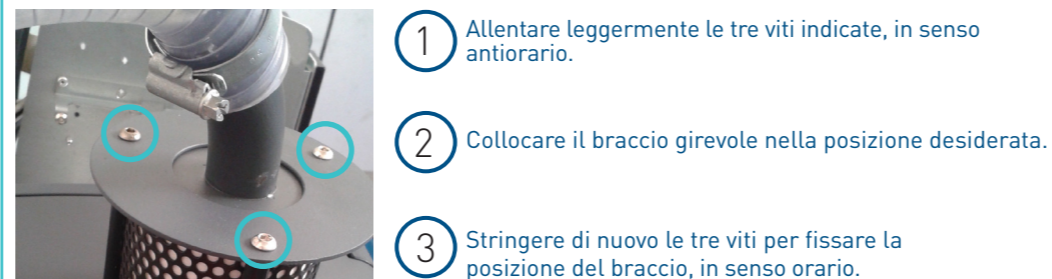
**Note:** Per regolazione dei tempi programmabili, fare riferimento al capitolo 4 di manuale di istruzioni relativo.

### Regolazione delle temperature



Per ulteriori informazioni sulle varie funzioni del pannello di controllo, fare riferimento al manuale di istruzioni relativo.

### Connessione del tubo di aspirazione



### Collocazione del tubo di aspirazione

Il tubo di aspirazione deve essere introdotto fino in fondo al deposito.

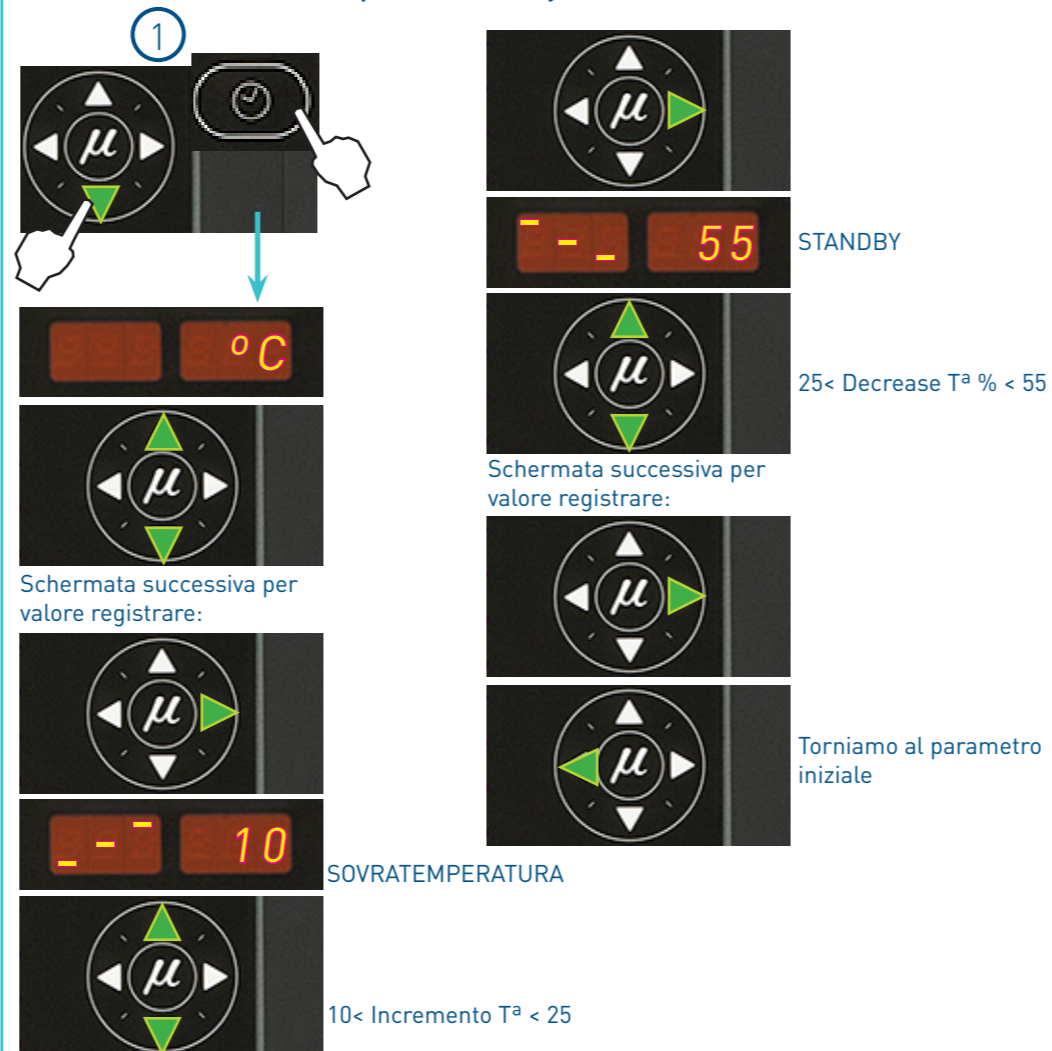


### Connessione dei sensori di controllo

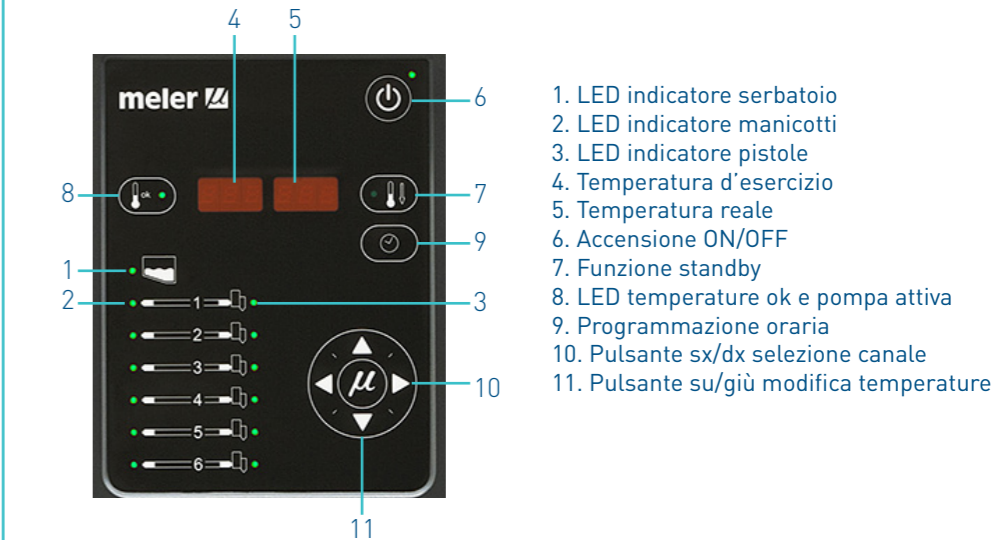
Entrambi i sensori vanno collegati alla scatola di controllo.



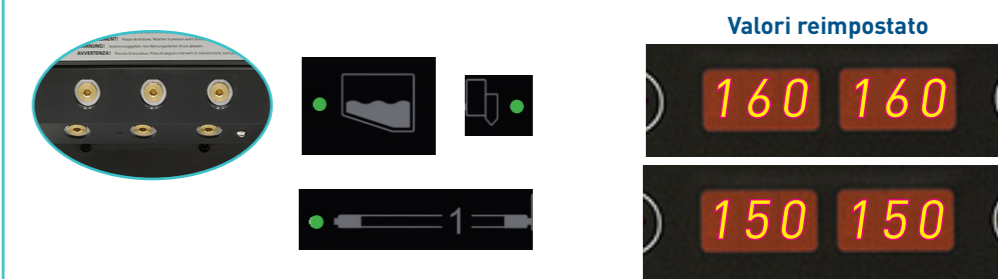
### Selezione del valore di sovratemperatura/ Standby



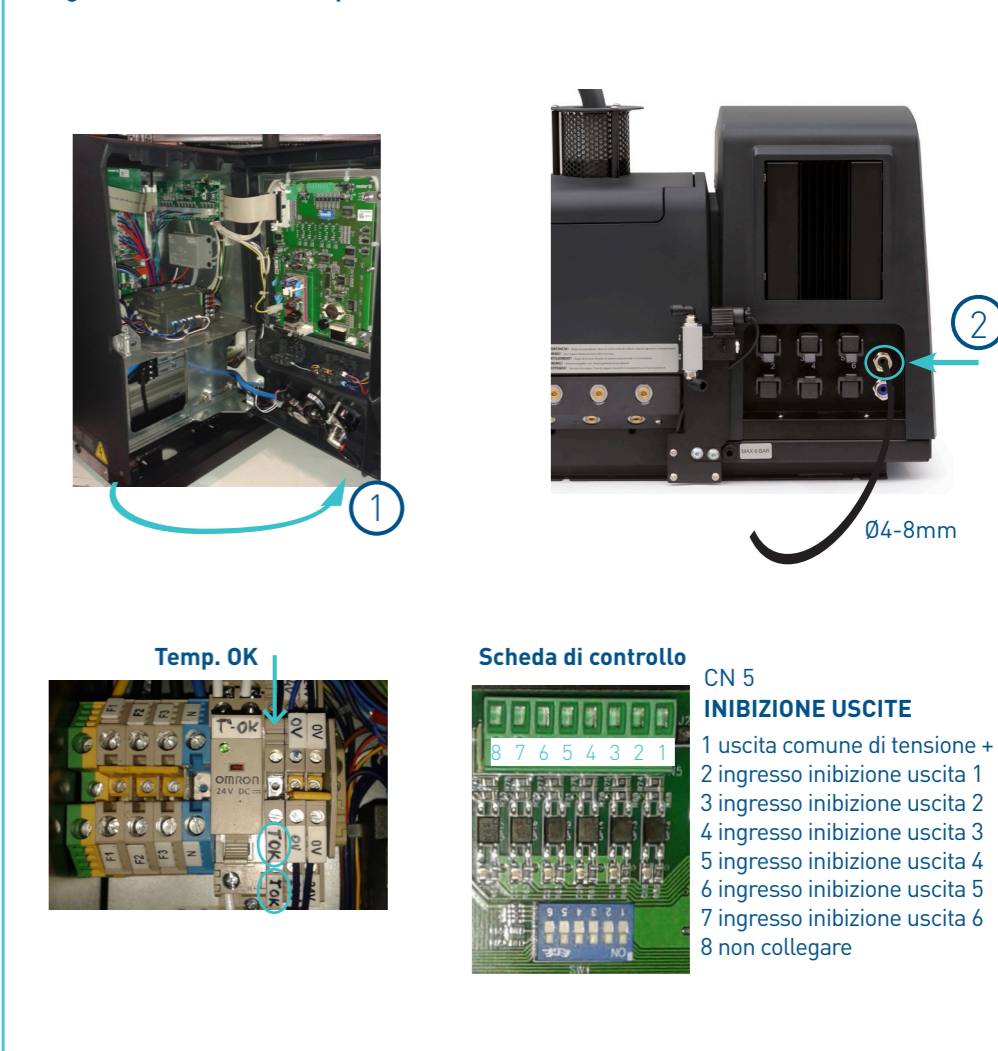
### Scheda frontale di controllo



VISUALIZZAZIONE DEL LED	RISCALDAMENTO DELL'ELEMENTO	STATO DELL'ELEMENTO
sempre acceso	costante	temperatura bassa
acceso con intermittenza lenta	eventuale (secondo parametri PID)	temperatura vicina al set point
acceso con intermittenza veloce	programmazione o visualizzazione	cambio di valori di set point
spento	non si riscalda	temperatura raggiunta



### Collegamento di I/O esterni (opzionale)



**Scheda di controllo CN 5**  
**INIBIZIONE USCITE**  
1 uscita comune di tensione +  
2 ingresso inibizione uscita 1  
3 ingresso inibizione uscita 2  
4 ingresso inibizione uscita 3  
5 ingresso inibizione uscita 4  
6 ingresso inibizione uscita 5  
7 ingresso inibizione uscita 6  
8 non collegare