

---

# Warmset

---

Warmset srl

# Drum Heater

# Avvertenze generali



L'apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore ad 8 anni, da persone con ridotte capacità fisiche, mentali e sensitive o con mancanza di conoscenza ed esperienza se e solo se sotto supervisione o se sono state istruite riguardo l'uso dell'apparecchio in sicurezza e sui rischi connessi.



I bambini non devono giocare con l'apparecchio.



La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguite dai bambini senza supervisione.



Sempre installare le unità riscaldanti lontano da altre sorgenti di calore quali apparecchi di illuminazione e camini.



Non immergere il riscaldatore nel liquido.



Mantenere la copertura del contenitore tesa se i circuiti sono alimentati alla tensione elettrica. **MAI** alimentare la fascia quando è avvolta



Utilizzare il riscaldatore solo in luoghi approvati.



Tenere gli oggetti metallici appuntiti lontano dal riscaldatore.



Utilizzare un riscaldatore con la dimensione specifica uguale con la dimensione del tamburo. Non usare per altre applicazioni.

---

**Non maneggiare il riscaldatore mentre è in funzione; staccare sempre il riscaldatore dalla presa di corrente e lasciarlo raffreddare prima di maneggiarlo.**



---

**Ispezionare il riscaldatore prima dell'uso.**



---

**Non avvolgere il riscaldatore su se stesso.**



---

**In caso di fuoriuscita di sostanze estranee sul riscaldatore, togliere l'alimentazione elettrica e pulire dopo aver consentito al riscaldatore di raffreddarsi.**



---

**Non azionare un riscaldatore senza un dissipatore appropriato (un dispositivo riscaldato è considerato un dissipatore di calore).**



---

**Fissare il riscaldatore al dispositivo con metodi approvati.**



---

**Non riparare i riscaldatori danneggiati o difettosi.**



---

**Non schiacciare o applicare stress fisico forte sul riscaldatore o gruppo cavo.**



---

**Sconnettere il riscaldatore quando non in uso.**





**La persona che non ha letto e compreso tutte le istruzioni di installazione non è qualificata per poter installare questo prodotto.**

**Solo il personale qualificato è autorizzato a collegare i cavi elettrici.**

**Prima di effettuare i collegamenti elettrici, scollegare tutti i cavi di alimentazione dalla fonte elettrica.**

**Tutti i collegamenti elettrici devono rispettare le norme elettriche locali**

**La persona che esegue l'installazione / Il cablaggio finale deve essere qualificata per questo lavoro.**

**L'utente finale è responsabile di fornire un dispositivo di sezionamento adatto.**

**L'utente finale è responsabile di fornire un dispositivo di protezione elettrica adeguato. Si consiglia vivamente di usare un interruttore di messa a terra.**



**Le presenti istruzioni sono reperibili in formato digitale nel sito [www.warmset.com](http://www.warmset.com) o richiedibili via e-mail a [info@warmset.com](mailto:info@warmset.com)**

# Specifiche tecniche

---

**Controller analogico JUMO regolabile scala 0°C ~ 100°C**

---

**Resistenza a terra brevettata**

---

**Resistenza dielettrica superiore a 2000 volt (CEI EN 61439)**

---

**Cavo di alimentazione di 2.5 m H05SSF**

---

**Tensione di alimentazione 230 V**

---

**Destinati ad essere utilizzati in ambienti asciutti. Non esporre a spruzzi.**

**Tutte le serie Drum Heater Warmset sono conformi alla marcatura CE**

**Approvazioni validi solo se installato in conformità a tutte le istruzioni, i codici ed i regolamenti applicabili.**



## **GARANZIA**

Warmset assicura la garanzia di questo prodotto all'acquirente originale per il periodo di dodici (12) mesi dalla data di fatturazione. L'obbligo e il rimedio esclusivo da parte di Warmset ai sensi della presente garanzia sono limitati alla riparazione o alla sostituzione, a discrezione di Warmset, di qualsiasi parte del prodotto che può rivelarsi difettosa in condizioni di uso e manutenzione conformi in seguito alla verifica da parte di Warmset e che è determinata difettosa da parte di Warmset. I Dettagli completi della garanzia si possono trovare online all'indirizzo [www.warmset.com](http://www.warmset.com) o contattandoci al numero 0039-0444-491328

# 01 Operazioni per l'installazione

- 
- > **STEP 1**  
Rimuovere il riscaldatore dalla scatola. Effettuare un'ispezione visiva del riscaldatore. Non utilizzare se la confezione è strappata o danneggiata.
  
  - > **STEP 2**  
La camicia scaldafusto deve essere collocata su una superficie pulita, asciutta. Aprire la fascetta di chiusura sul riscaldatore e posizionarlo intorno al tamburo con il termostato regolabile nella parte superiore del riscaldatore. Il riscaldatore deve essere posizionato sul tamburo in modo tale che copra il tamburo dalla parte inferiore alla parte superiore del tamburo. Fissare le chiusure a moschettoni in modo che riscaldatore sia teso sul tamburo senza cedimenti o impacchettamenti. Coprire la parte superiore del tamburo con la copertura isolante opzionale (solo per modelli da 1000 lt IBC).
  
  - > **STEP 3**  
Collegare il cavo di alimentazione alla rete di alimentazione elettrica corretta. Il cavo di alimentazione è costituito da tre conduttori con codice di colore, blu, marrone e giallo-verde. Il filo blu deve essere collegato alla Linea 1. Il filo marrone deve essere collegato alla Linea 2. Il filo giallo-verde deve essere collegato alla messa a terra. I collegamenti per l'alimentazione devono essere eseguiti tenendo conto dei valori nominali per sostenere elettricamente la tensione e l'ampereaggio del riscaldatore. L'etichetta di identificazione che si trova sul cavo di alimentazione visualizza la tensione e l'ampereaggio richiesti del riscaldatore. Osservare tutti i codici elettrici locali per eseguire dei collegamenti elettrici adeguati.
  
  - > **STEP 4**  
Regolare il controller all'impostazione desiderata

# Risoluzione dei problemi

---

## Soluzione

Verificare se il riscaldatore è collegato alla tensione corretta. L'etichetta di identificazione che si trova sul cavo di alimentazione visualizza la tensione richiesta del riscaldatore.

Verificare se c'è una lettura di resistenza (il circuito non è aperto) sul riscaldatore utilizzando un ohmmetro.

Assicurarsi che l'interruttore del circuito sia in grado di gestire l'ampere richiesto del riscaldatore. L'etichetta di identificazione che si trova sul cavo di alimentazione visualizza l'ampere richiesto del riscaldatore. Accertarsi che non ci siano danni al riscaldatore e al cavo.

Verificare che il riscaldatore fornito sia stato progettato per l'avvolgimento corretto intorno al vostro tamburo. Se il riscaldatore è stato progettato per il tamburo specificato, si prega di chiamare 0039-0444-491328 o contattare il rivenditore per ulteriore assistenza.

Per rimuovere le perdite dalla superficie del riscaldatore, applicare qualsiasi detergente domestico, che non contiene alcun tipo di ingrediente che può dissolvere la gomma siliconica, con un panno pulito in tessuto.

---

## Problema

---

**Non riscalda**

**L'interruttore del circuito è scattato**

**Non adatto**

**Qualcosa si è leggermente rovesciato sull'esterno o sull'interno**

---

**Via Ettore Majorana 1**  
**36075 Montecchio Maggiore / Vicenza — Italy**  
**T +39 0444 491328 F +39 0444 496757**

---

**[www.warmset.com](http://www.warmset.com)**