

**REGOLATORE DI
TEMPERATURA**

RTE3 1

STEMA

INDICE

INFORMAZIONI UTILI E NOTIZIE DI CARATTERE GENERALE

SEZIONE 1: presentazione della macchina

- Caratteristiche tecniche
- Istruzioni per la movimentazione
- Istruzioni per togliere l'imballo alla macchina
- Condizioni di garanzia

SEZIONE 2: installazione della macchina

- Norme generali di installazione della macchina
- Dove inserire la macchina
- Tipo di alimentazione elettrica e relative protezioni

SEZIONE 3: uso della macchina

- Uso previsto e non previsto della macchina
- Cenni sul funzionamento della macchina

Sezione 4: manutenzione della macchina

- Avvertenze per la manutenzione
- Manutenzione periodica e straordinaria
- Diagnostica
- Messa fuori servizio e smantellamento

SEZIONE 5: esplosi e schemi per la riparazione della macchina ordinazione parti di ricambio

- Come effettuare le ordinazioni
- TAV. 1
- TAV. 2
Schema elettrico

Condizioni di garanzia

Ogni macchina viene preventivamente collaudata dal costruttore per garantire il corretto funzionamento di ogni sua parte e funzione.

L'apparecchiatura è garantita per il periodo di un anno dalla data di consegna previa presentazione del "CERTIFICATO DI GARANZIA" rilasciato dalla STE.MA S.N.C.

La garanzia prevede la sostituzione o riparazione gratuita delle parti che risultano difettose all'origine per vizi di fabbricazione.

Non sono coperte da garanzia tutte le parti che dovessero risultare difettose a causa di negligenza o trascuratezza nell'uso, di errata installazione, di manutenzione operata da personale non professionalmente qualificato. Sono altresì escluse dalla garanzia tutte le parti di consumo quali feltro, lampadine, fusibili, ecc.

La garanzia non è valida in caso di uso improprio dell'apparecchiatura o di utilizzo della stessa senza rispetto dei limiti di impiego e di utilizzo.

La STE.MA s.n.c. declina ogni responsabilità per eventuali danni che possono, direttamente o indirettamente, derivare a persone e/o cose, causati da errori nell'installazione o nell'uso e comunque da inosservanza delle istruzioni fornite dal costruttore stesso.

Le spese di trasporto per l'invio delle eventuali parti in sostituzione avverrà a totale carico dell'acquirente.

Nel caso di intervento tecnico verranno addebitate le spese effettivamente sostenute (trasferita, manodopera, ecc.).

L'eventuale risarcimento danni non potrà comunque superare il costo effettivo delle parti costituite e l'importo previsto per l'intervento tecnico di riparazione.

Il costruttore declina ogni responsabilità per mancati ricavi e/o perdite di "produzione", pertanto l'acquirente non potrà avanzare altre richieste di risorgimento del danno, di riduzione del prezzo o di risoluzione del contratto.

Siamo a vostra disposizione al seguente indirizzo:

STEMAs.n.c. di Tabarrin Stefano e Gnani Mauro

27020 PARONA (PV) ITALIA

Telefono 0039 384 253629

FAX 0039 384 253823

E-MAIL info@stemasnc.it

ISTRUZIONI PER LA MOVIMENTAZIONE

Al momento della consegna, lo scarico e ogni successiva movimentazione della macchina potrà essere effettuata manualmente da **personale professionalmente qualificato**.

Sollevarre e movimentare con estrema cautela

ISTRUZIONI PER IL DISIMBALLAGGIO

La macchina verrà consegnata imballata adeguatamente in ogni sua parte. L'imballo sarà di materiale plastico (pluriball-pellicola), con protezione delle parti particolarmente delicate in cartone.

Dopo aver tolto l'imballaggio, verificare l'integrità dell'apparecchio. In caso di dubbio non utilizzarlo e rivolgersi a personale professionalmente qualificato. Ogni macchina viene collaudata in fabbrica prima della spedizione, quindi se vi sono stati danni avvisare immediatamente il trasportatore..

La macchina è corredata di MANUALE Di ISTRUZIONI TECNICHE che dovrà essere mantenuto in buone condizioni e disponibile in qualsiasi momento per la consultazione.

SEZIONE 1: presentazione della macchina

La macchina RTE31 con il ferro da stiro FS31X o FS31A è impiegata nel settore calzaturiero per stirare le calzature.

Nel ciclo produttivo della calzatura la macchina si inserisce accanto al forno di stiratura nel reparto di montaggio, sul tavolo dei finissaggio per migliorare l'aspetto fisico del prodotto. La macchina può essere utilizzata da uno o due operatori.

RICORDIAMO che la macchina dovrà essere destinata esclusivamente all'uso per la quale è stata espressamente concepita e cioè come macchina calzaturiera.

Ogni altro uso è da considerarsi improprio e pericoloso, pertanto il costruttore declina ogni responsabilità per eventuali danni causati da tale utilizzo errato ed irragionevole.

La macchina è stata progettata e costruita secondo le normative di sicurezza CE e le normative di compatibilità elettromagnetica.

Caratteristiche tecniche

<i>ALTEZZA</i>	<i>CM.25</i>
<i>LARGHEZZA</i>	<i>CM.22</i>
<i>PROFONDITA</i>	<i>CM,22</i>
<i>PESO</i>	<i>KG. 8</i>
<i>ALIMENTAZIONE ELETTRICA</i>	<i>V.230</i>
<i>FREQUENZA</i>	<i>HZ. 50-60</i>
<i>POTENZA INSTALLATA</i>	<i>W 200</i>
<i>MAX CONSUMO ELETTRICO</i>	<i>W 200</i>

Informazioni utili e avvertenze di carattere generale.

A T T E N Z I O N E

LEGGERE ATTENTAMENTE LE AVVERTENZE CONTENUTE NEL PRESENTE LIBRETTO: ESSE FORNISCONO IMPORTANTI INDICAZIONI RIGUARDANTI LA SICUREZZA DI INSTALLAZIONE, D'USO E DI MANUTENZIONE

- Il manuale costituisce parte integrante ed essenziale della macchina e dovrà essere consegnato all' utilizzatore che dovrà tenerlo in buone condizioni e disponibile in qualsiasi momento per una consultazione.

- Questa macchina dovrà essere destinata solo all' uso per la quale è stata espressamente concepita.. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso.

E' esclusa qualsiasi responsabilità contrattuale ed extra-contrattuale del costruttore per danni causati da errori nell'installazione o nell'uso e comunque da inosservanza delle istruzioni fornite dal costruttore stesso.

- In caso di guasto e/o cattivo funzionamento della macchina, disattivarla (scollegare l'alimentazione elettrica) e astenersi da qualsiasi tentativo di riparazione o di intervento diretto: rivolgersi esclusivamente a personale professionalmente qualificato

Si definisce "personale professionalmente qualificato" quello avente specifica competenza tecnica nel settore delle macchine per calzature.

- L' eventuale riparazione della macchina dovrà essere effettuata solamente da un Centro di Assistenza autorizzato dalla Casa costruttrice utilizzando solamente ricambi originali.

Per garantire l'efficienza della macchina e per il suo corretto funzionamento è indispensabile far effettuare da personale professionalmente qualificato le manutenzioni periodiche e annuali attenendosi alle istruzioni del costruttore.

- Se la macchina dovesse essere venduta o trasferita ad altro proprietario, assicurarsi sempre che il manuale accompagni la macchina in modo che possa essere consultato dal nuovo proprietario e/o dall'installatore.

Questo manuale è da riferirsi al periodo di commercializzazione della macchina, pertanto potrà variare nei contenuti in seguito ad aggiornamenti o migliorie che il costruttore potrà apportare alla macchina stessa in qualsiasi momento e senza preavviso.

SEZIONE 2 : L' INSTALLAZIONE DELLA MACCHINA

NORME GENERALI DI INSTALLAZIONE

AVVERTENZE

L' installazione deve essere effettuata , secondo le istruzioni del costruttore , da **PERSONALE PROFESSIONALMENTE QUALIFICATO**.

Per **PERSONALE PROFESSIONALMENTE QUALIFICATO** si intende quello avente specifica competenza nel settore delle macchine per calzature. In ogni caso telefonando all'ufficio vendite STE.MA. S.n.c. potrete avere le informazioni utili per rintracciare il centro assistenza autorizzato più vicino.

Un'errata installazione può causare danni a persone e cose nei confronti dei quali il costruttore non può essere considerato responsabile.

Per ottenere una corretta installazione dell'apparecchiatura predisporre la linea di alimentazione elettrica adeguatamente dimensionata

Per l'installazione e bene rispettare le seguenti prescrizioni:

- A) Togliere l'imballo della macchina avendo cura di verificare che non abbia subito danni durante il trasporto; ogni apparecchiatura viene collaudata dal costruttore prima della spedizione, quindi se vi sono stati dei danni avvisare immediatamente il trasportatore.
- B) Allacciare alla macchina RTE31 il ferro da stiro FS31X con il connettore
- C) Collegare la macchina elettricamente ad una linea elettrica VOLT 230.
- E) Istruire l'operatore che dovrà utilizzare la macchina.

Allacciamento elettrico.

Effettuare l' allacciamento elettrico secondo lo schema elettrico di montaggio (vedi pag. 10), controllando che la tensione di alimentazione risponda a quella segnalato sulla targhetta di immatricolazione che è posizionata nella parte posteriore della macchina.

Il cavo di alimentazione della macchina dovrà essere protetto dal personale che effettuerà l'installazione con un interruttore -sezionatore con fusibili da 2A,

N.B. La sicurezza elettrica dell'apparecchio è raggiunta soltanto quando lo stesso è correttamente collegato ad un efficiente impianto di messa a terra eseguito secondo le norme di sicurezza vigenti.

SEZIONE 3: uso della macchina

USO PREVISTO E NON PREVISTO DELLA MACCHINA

Questa macchina dovrà essere destinata solo all'uso per la quale è stata espressamente concepita (la stiratura della calzatura).

Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso.

Si considera uso improprio della macchina ogni modifica o variazione che l'utilizzatore compie arbitrariamente.

E' esclusa qualsiasi responsabilità contrattuale ed extra-contrattuale del costruttore per danni causati da errori nell'installazione o nell'uso e comunque da inosservanza delle istruzioni fornite dal costruttore stesso.

La STE.MA. S.N.C. garantisce i requisiti di sicurezza e affidabilità della macchina solo utilizzando parti di ricambio originali.

CENNI SUL FUNZIONAMENTO DELLA MACCHINA

Dopo aver installato la macchina come descritto precedentemente (ved. SEZ. 2: **INSTALLAZIONE DELLA MACCHINA**) agire sulla manopola di regolazione della potenza posta al centro sul pannello di comando e quando i due ferri da stiro FS31X avranno raggiunto la temperatura sufficiente per la lavorazione procedere con la stiratura

SISTEMI DI SICUREZZA ADOTTATI

La macchina RTE31 ed il suo ferro da stiro FS31X è stata progettata e costruita nel rispetto assoluto di tutte le normative del settore.

E' dotata di sistemi di sicurezza che consentono di salvaguardare l'incolumità dell'operatore in ogni fase della lavorazione. Bisogna però ricordare che non essendo possibile isolare la fonte di calore, visto l'uso che se ne deve fare, è importante utilizzare delle precauzioni atte ad evitare ogni rischio residuo.

Non lasciare la macchina accesa e priva di sorveglianza,

Non utilizzare la macchina per scopi diversi da quelli sopra citati.

SEZIONE 4: manutenzione della macchina

AVVERTENZE PER LA MANUTENZIONE

Per tutte le operazioni di manutenzione avvalersi sempre dell'opera di *personale professionalmente qualificato*.

A questo proposito la STE.MA.S.N.C. dispone di una rete di Centri di Assistenza che possono essere raggiunti tramite venditore, agente di zona, oppure telefonando direttamente a STE.MA.S.N.C. Tel.0039 384 253629.

MANUTENZIONE

Una manutenzione accurata è sempre fonte di risparmio e di sicurezza.

ATTENZIONE! Prima di effettuare qualsiasi tipo di intervento sulla macchina assicurarsi che:

- A L' alimentazione elettrica sia scollegata
- B L' alimentazione pneumatica sia scollegata
- C Le parti riscaldate abbiano raggiunto una temperatura accettabile e che permetta di lavorare in assoluta tranquillità.

A questo punto è possibile intervenire sulla macchina ricordandosi, una volta terminato l'intervento, di rimontare tutte le protezioni e i carter rimossi

Per un corretto e prolungato funzionamento della macchina si raccomanda di effettuare almeno una volta ogni sei mesi una pulizia generale dell'apparecchiatura..

MESSA FUORI SERVIZIO DELLA MACCHINA

Se per qualsiasi motivo si intende mettere fuori funzione la macchina è necessario seguire alcune regole fondamentali:

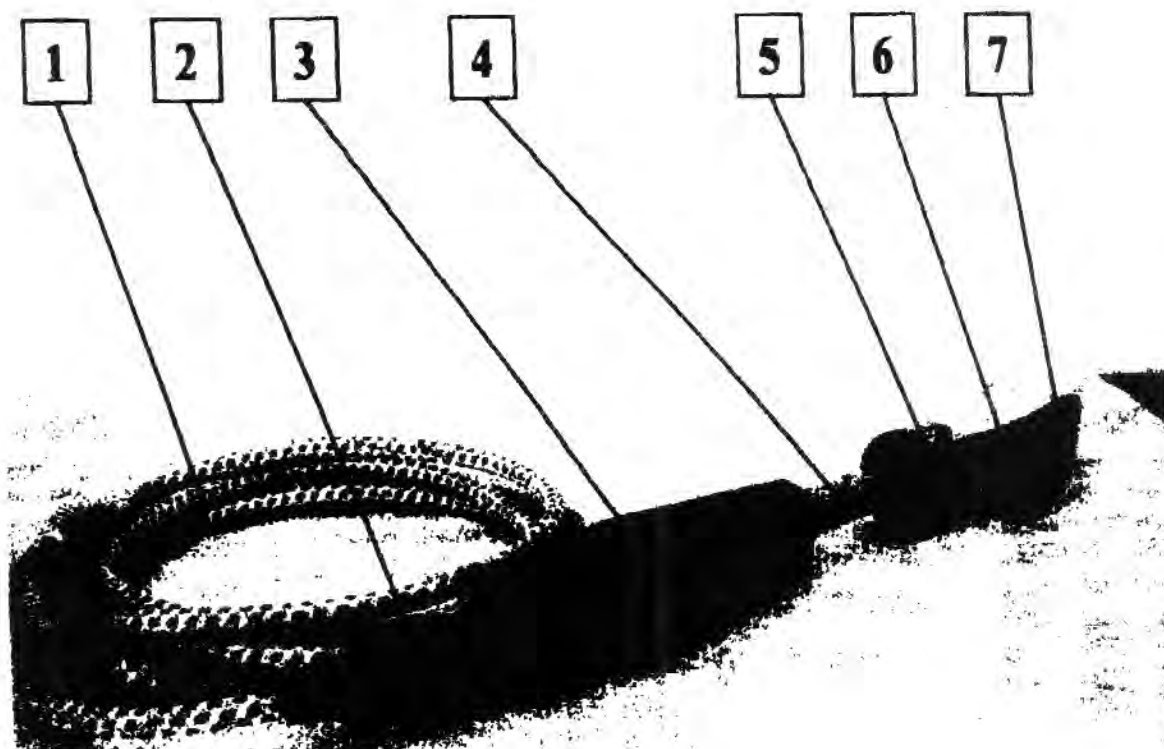
- A Scollegare dalla macchina stessa tutte le fonti di energia.
- B Effettuare una pulizia generale accurata; in seguito lubrificare tutte le parti meccaniche
- C Coprire la macchina per salvaguardarla da polvere e imbrattamento ambientale.

SMANTELLAMENTO DELLA MACCHINA

Se si intende smantellare la macchina per salvaguardare la salute e l'ambiente osservare i seguenti punti:

- A Tutta la componentistica di materiale plastico dovrà essere smaltita separatamente da tutti gli altri materiali
- B La componentistica elettrica dovrà essere riutilizzata se è ancora in buone condizioni
- C Tutte le parti metalliche dovranno essere demolite

TAV. FS31X



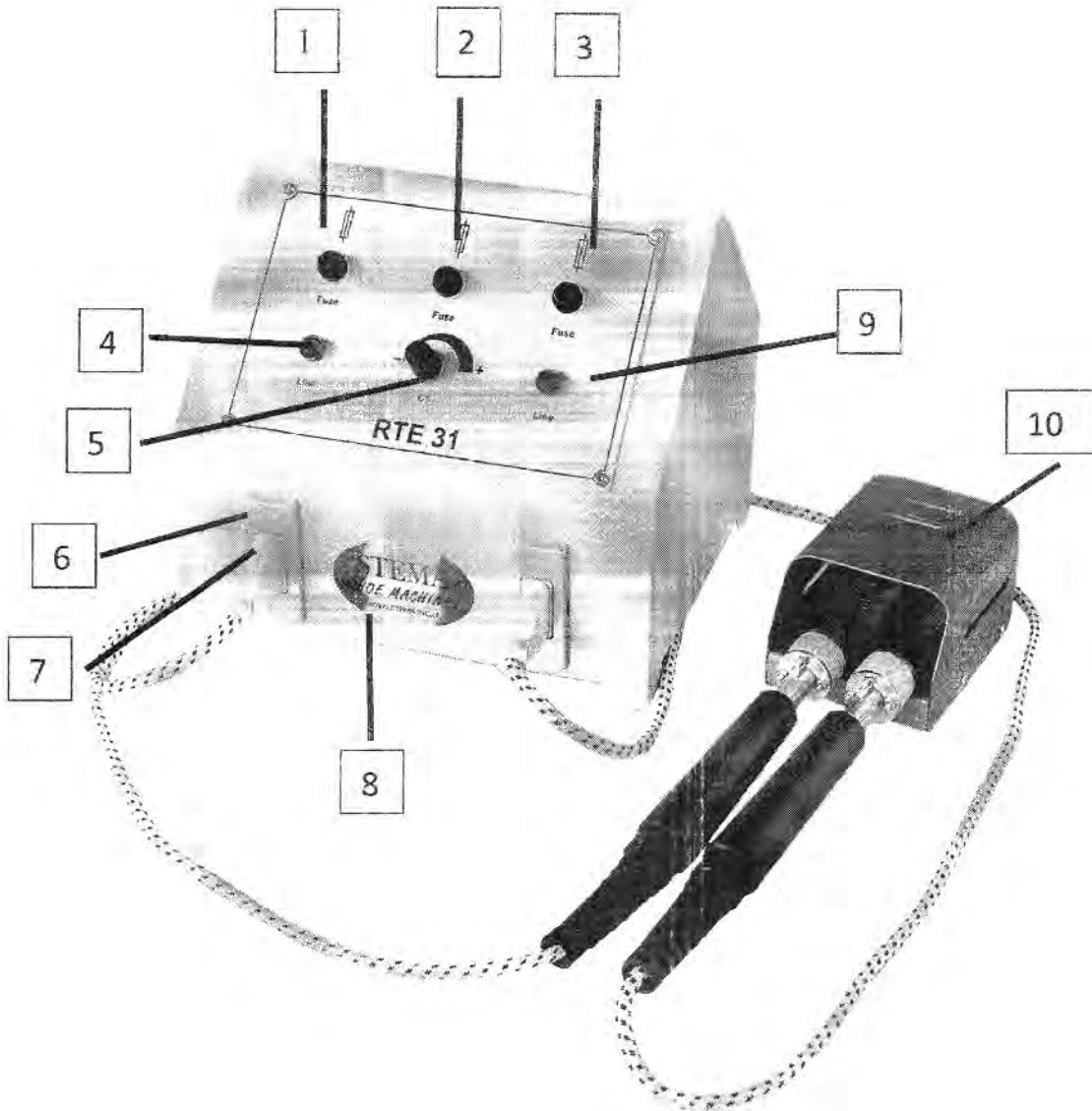
LEGENDA

- | | |
|---|---|
| 1 | Cavo per l'alimentazione elettrica mt.3 |
| 2 | Passafile D.12 |
| 3 | Manico per ferro |
| 4 | Tubetto supporto ferro |
| 5 | Isolante per ferro |
| 6 | Resistenza a candela 10 x 50 V.48 W.70 |
| 7 | Fusione ferro |

50-045
51-030
30-032
00-031A

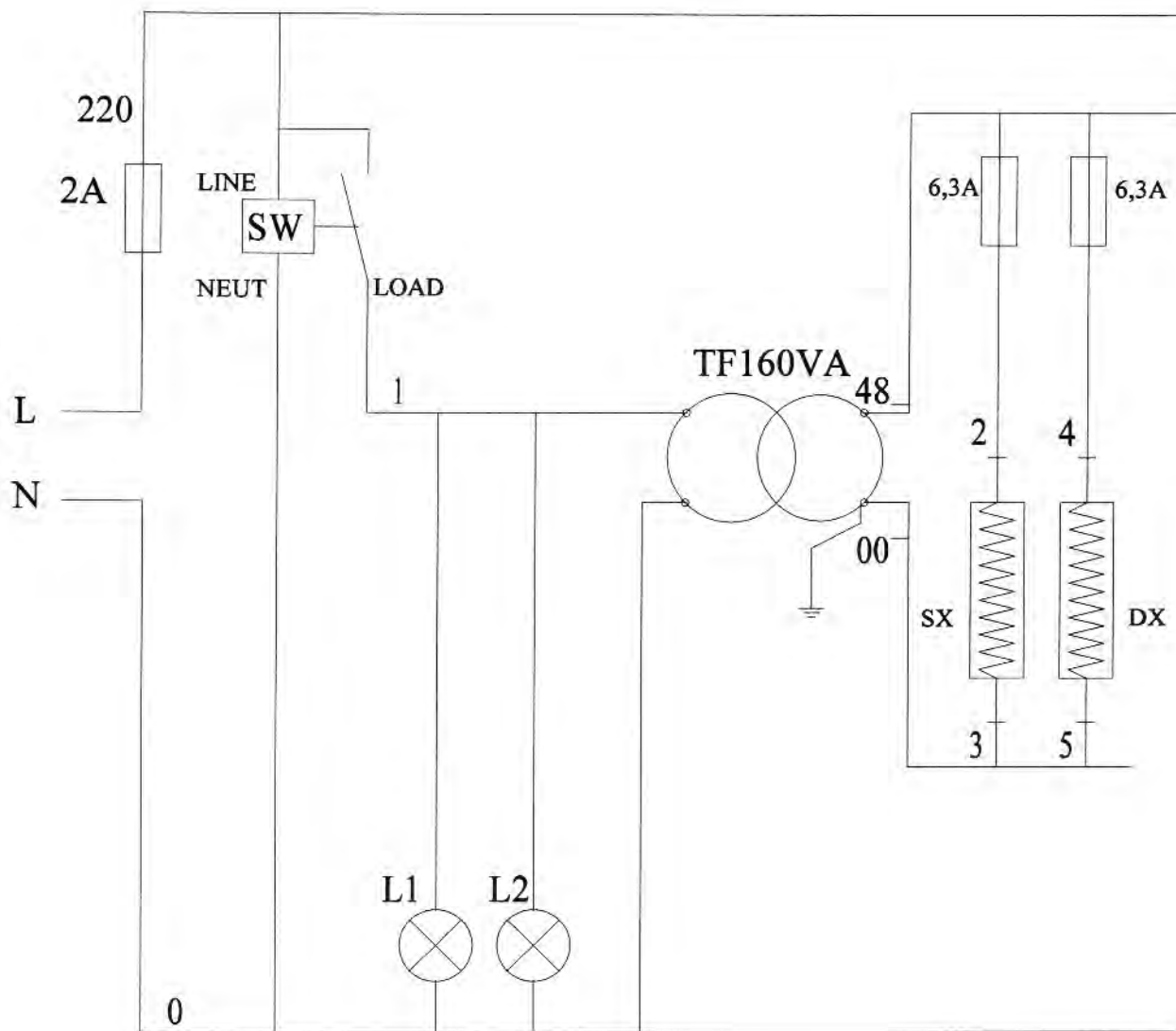
20-007

TAV. 2



1	FUSIBILE PROTEZIONE FERRETTO SX 6.3A	51-037
2	FUSIBILE PROTEZIONE PRIM. 2°	50-034
3	FUSIBILE PROTEZIONE FERRETTO DX 6.3A	51-037
4	SPIA DI SEGNALAZIONE FERRO SX	50-031
5	SUNVIC 230V.	50-030
6	PLACCA PER PRESA	
7	PRESA 6A	
8	COLONNA RTE31	00-501
9	SPIA DI SEGNALAZIONE FERRO DX	50-031
10	SUPPORTO FERRO	00-504

SCHEMA ELETTRICO RTE31



LEGENDA

SW	Regolatore di potenza	50-030
L1	Spia SX	50-031
L2	Spia DX	50-031
RES1	Resistenza per ferro FS31X- SX	20-007
RES2	Resistenze per ferro FS31X- DX	20-007
F	Fusibile protezione V. 220 -2°	51-034
F1	Fusibile protezione ferretto SX V.48 - 6,3°	51-037
F2	Fusibile protezione ferretto DX V.48 - 6,3°	51-037
TF	Trasformatore VA 160 V: 220-48	70-012

