

E

**BOIL/5**

## AVVERTENZA

ALL'ATTO DELL'INSTALLAZIONE DELLA MACCHINA PREVEDERE IL MONTAGGIO DI UN INTERRUOTTORE TERMICO DIFFERENZIALE DI SEZIONAMENTO LINEA CORRETTAMENTE DIMENSIONATO.

NON INTERVENIRE MAI NELLA MACCHINA CON LE MANI SIA DURANTE LE OPERAZIONI DI FABBRICAZIONE CHE DURANTE QUELLE DI PULIZIA E MANUTENZIONE SENZA ESSERSI PRIMA ASSICURATI CHE IL COMMUTATORE SIA IN POSIZIONE DI "FERMO" E L'INTERRUPTORE GENERALE SIA DISTACCATO.

E' VIETATO LAVARE LA MACCHINA CON UN GETTO D'ACQUA IN PRESSIONE.

E' VIETATO TOGLIERE CARTERATURE, COPERCHI O PORTELLI PER ACCEDERE ALL'INTERNO DELLA MACCHINA PRIMA DI AVERE TOLTO TENSIONE ALLA MACCHINA STESSA.

LA "CARPIGIANI" NON RISPONDE DEGLI INCIDENTI CHE POSSONO SUCCEDERE DURANTE L'USO, LA PULIZIA E LA MANUTENZIONE DELLE PROPRIE MACCHINE PER INOSSERVANZA DI QUANTO SPECIFICATO SOPRA.

## INSTALLAZIONE

Posizionare il BOIL/5 sopra il "LABO" come indicato in fig. 1.

Collegare il BOIL/5 ad una linea monofase (220/50/1) ed il filo giallo-verde ad una buona presa a terra.

Collegare il tubo "Entrata" (fig. 2) ad una presa d'acqua con almeno 1 Bar di pressione interponendo un rubinetto ed il tubo "Uscita" ad uno scarico.

## COMANDI A DISPOSIZIONE DELL'OPERATORE

**Commutatore pos. 3 (fig. 1)**



FERMO

- La macchina è ferma.



RISCALDAMENTO

- Si avvia il riscaldamento e l'agitazione. Raggiunta la temperatura impostata sul termoregolatore pos. 11A (fig. 1) si distacca automaticamente la resistenza elettrica e, mentre l'agitatore resta inserito, si eccita l'elettrovalvola dell'acqua che raffredda la miscela.



FERMO

- La macchina è ferma.



AGITAZIONE

- Funziona solo l'agitatore.

### **Pulsante erogazione acqua pos. 341 (fig. 1)**

Tenendo premuto il pulsante si introduce nella vasca il quantitativo di acqua desiderato per il lavaggio della macchina.

### **Termoregolatore pos. 11A (fig. 1)**

Serve ad impostare ed a controllare il valore di temperatura che deve raggiungere la miscela (per una buona pastorizzazione la miscela deve raggiungere 85°C).

Al raggiungimento della temperatura prefissata la resistenza di riscaldamento viene esclusa automaticamente.

## **MESSA IN FUNZIONE**

Aprire il rubinetto di collegamento con l'acquedotto.

Versare la miscela già pronta nella vasca (minimo 3 litri, massimo 6 litri) o preparare la miscela nella vasca stessa introducendo prima acqua o latte poi la polvere, quindi portare il commutatore pos. 3 in posizione "AGITAZIONE" per il tempo necessario ad ottenere un perfetto scioglimento della polvere.

Posizionare l'indice del termoregolatore pos. 11A (fig.1) in corrispondenza della temperatura a cui si desidera arrivi la miscela.

Portare il commutatore pos. 3 in posizione "RISCALDAMENTO".

Quando la miscela ha raggiunto la temperatura prefissata si esclude automaticamente la resistenza di riscaldamento ed inizia a circolare l'acqua di raffreddamento.

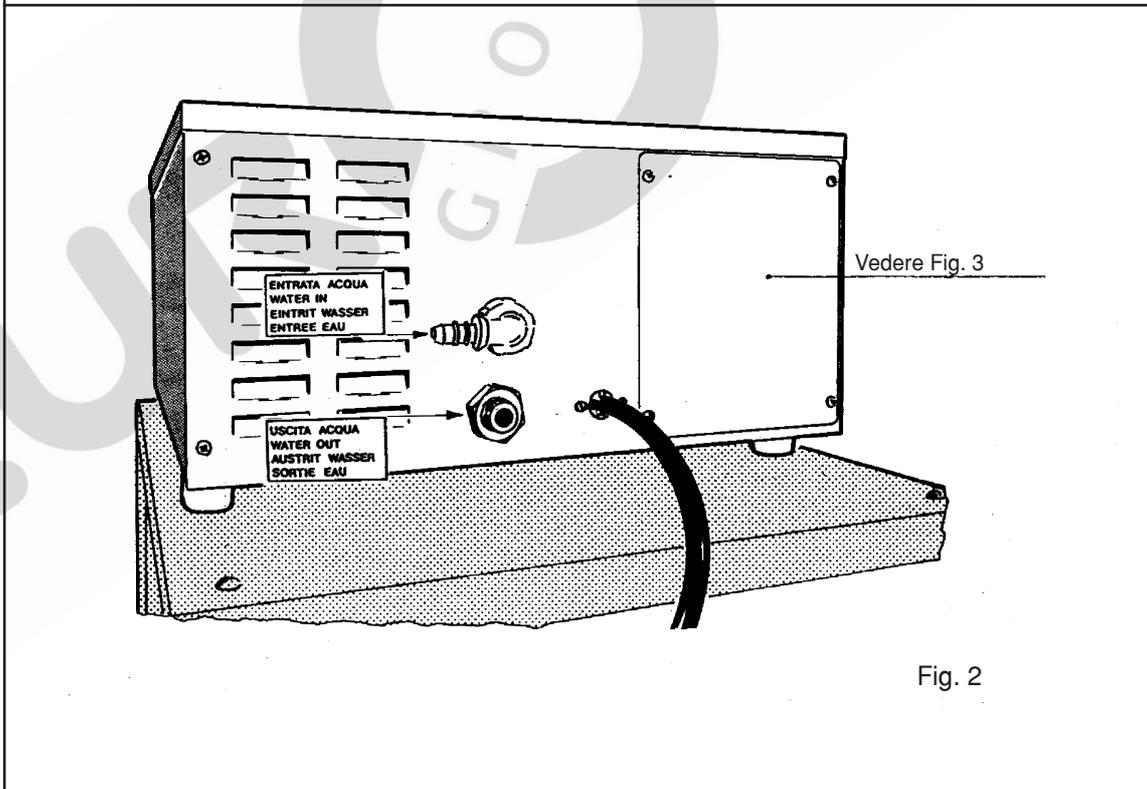
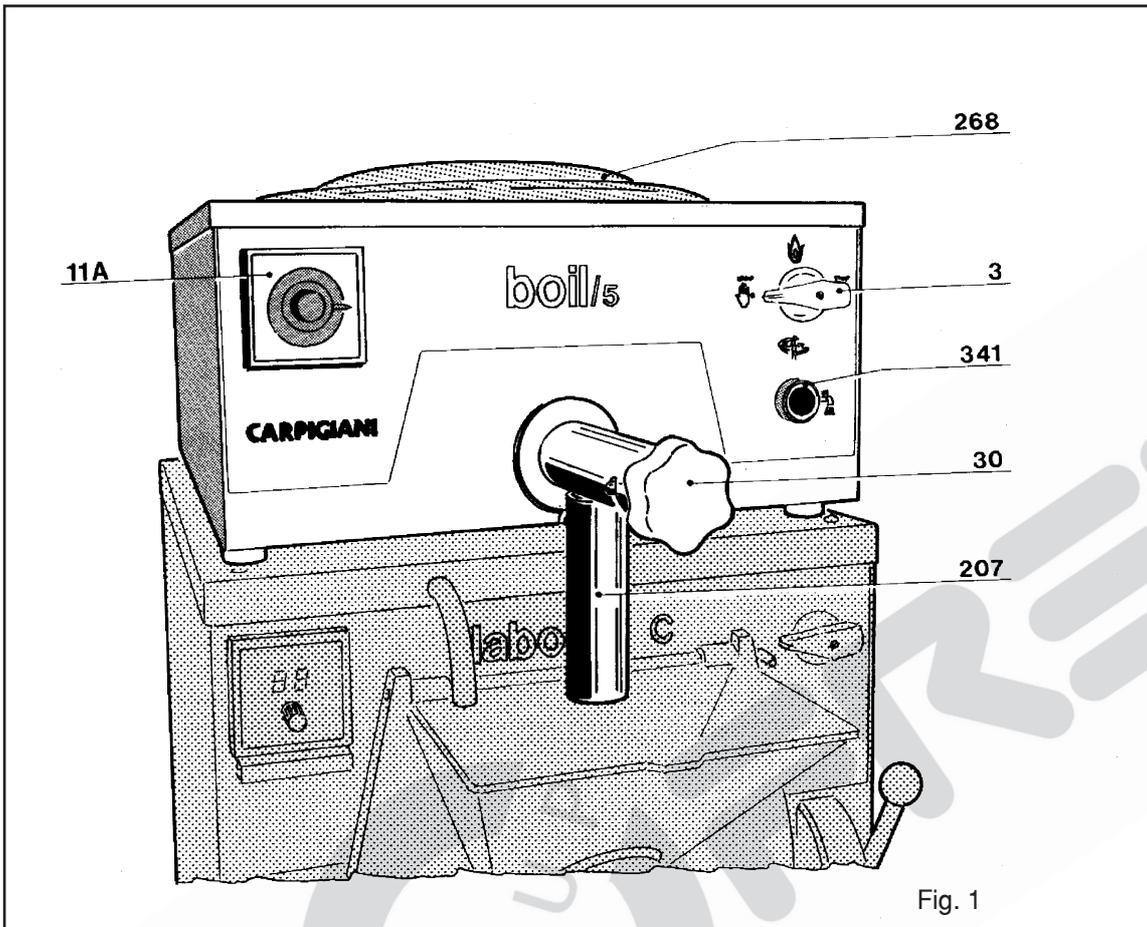
A questo punto si può estrarre la miscela, che verrà introdotta direttamente nel "LABO", aprendo il rubinetto pos. 30 (fig.1).

Al termine dell'operazione di estrazione, riportare il commutatore pos. 3 (fig. 1) in posizione di "FERMO" ed introdurre subito nuova miscela o acqua per il lavaggio della vasca.

## **TERMOSTATO DI SICUREZZA TES (fig.3)**

Il BOIL/5 è dotato di un termostato di sicurezza TES tarato a 100 C che interviene in caso di mancato funzionamento del termoregolatore (pos. 11A - fig. 1)

MODELLO MACCHINA	Produzione ora	Capacità vasca		Alimentazione elettrica			Potenza install.	Peso Kg.		Dimensioni mm		
	Kg.	Min.	Max.	Volt	cicli	Fasi	Kw	Netto	Lordo	Larg.	Prof.	Alt
BOIL/5	20	3	6	220	50	1	2,2	27	35	435	710	265



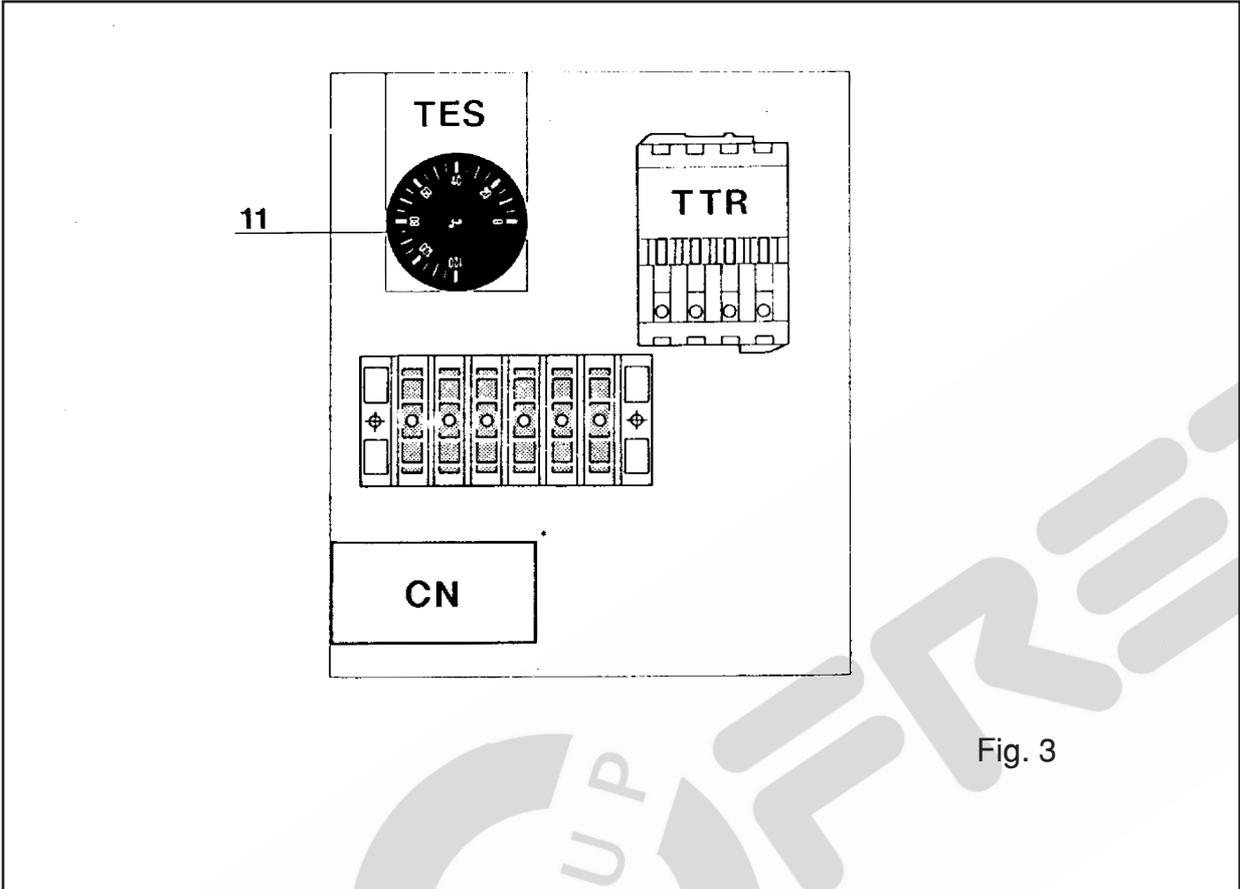


Fig. 3

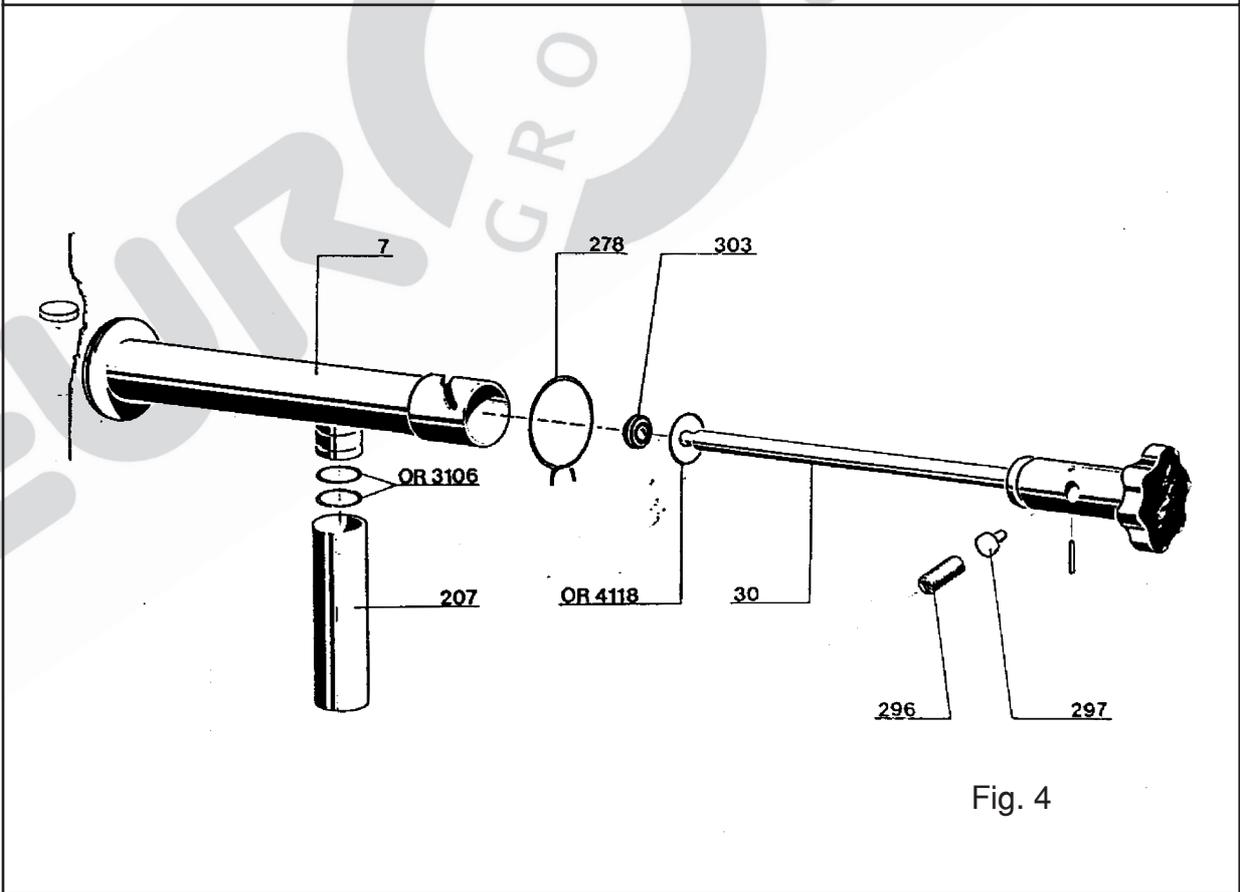


Fig. 4

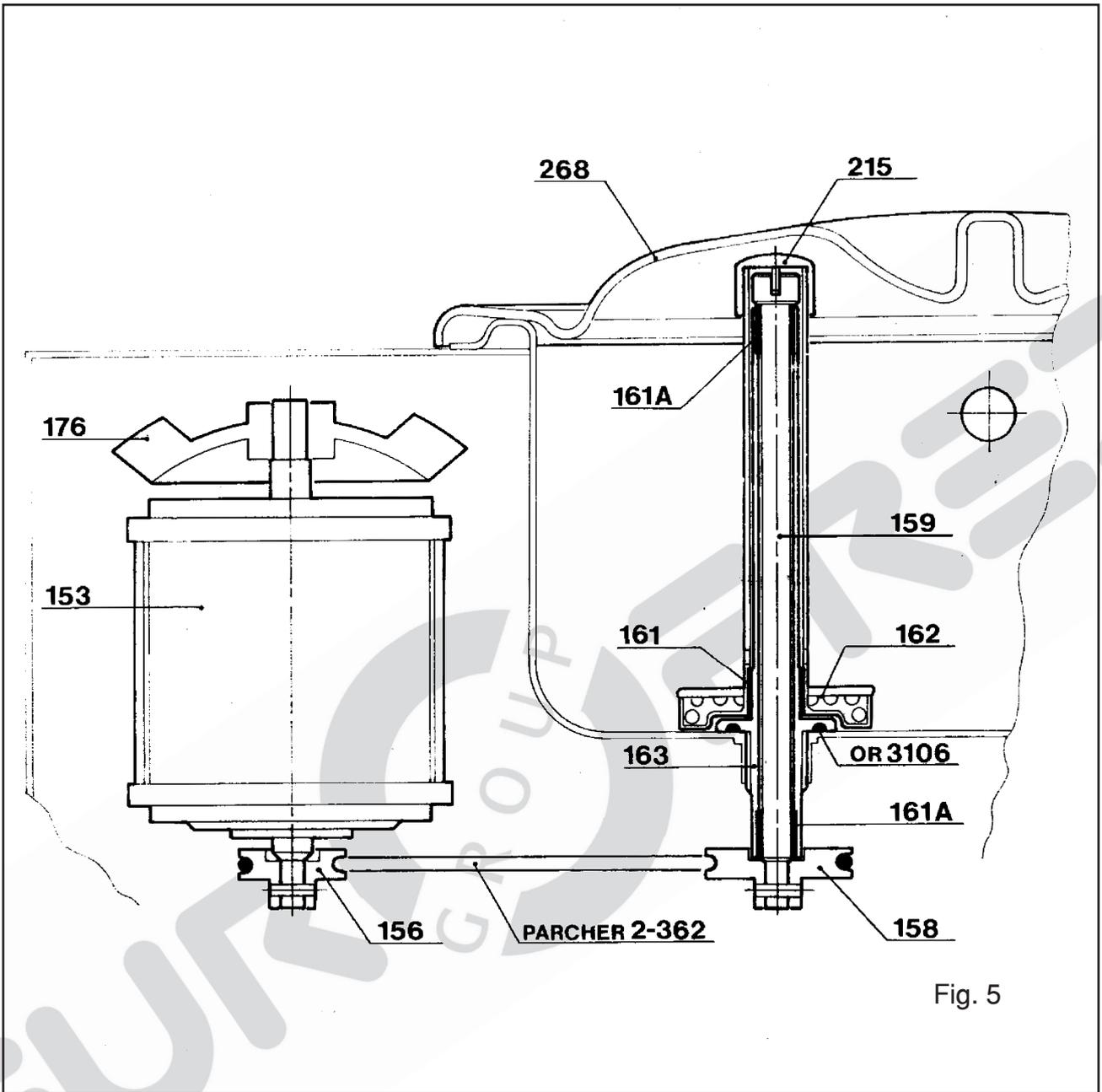


Fig. 5



40011 ANZOLA DELL'EMILIA - BOLOGNA - ITALIA  
VIA EMILIA 45 - TEL.730111 (10 linee)

TELEX: 510318 CARPI I.  
TELEFAX: (051) 732178