



**ISTRUZIONI PER L'USO  
CONSIGLI PER L'INSTALLAZIONE**

**CUCINE serie C91**



*modelli*  
**TGW 964 AB**  
**TGW 965 AB**

## **Gentile Cliente**

*La ringraziamo per la preferenza accordataci con l'acquisto di un nostro prodotto.*

*Le avvertenze ed i consigli in seguito descritti, sono a tutela della sicurezza Sua e degli altri, inoltre Le permetteranno di usufruire delle possibilità offerteLe dall'apparecchio.*

*Conservi con cura questo libretto, Le sarà utile in futuro, qualora Lei, o chi altri per Lei, avesse dubbi relativi al suo funzionamento.*

***Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato espressamente concepito, cioè per la cottura di alimenti. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso.***

***Il costruttore declina ogni responsabilità nel caso di eventuali danni derivanti da un uso improprio, erroneo od irragionevole dell'apparecchio.***

## **GARANZIA**

*Questo suo nuovo prodotto è coperto da garanzia. Il certificato lo trova allegato a questi documenti, se dovesse mancare richieda copia al suo fornitore indicando data d'acquisto e numero di matricola, quest'ultimo reperibile sulla targhetta che identifica il prodotto.*

*Le ricordiamo che per rendere operante la garanzia, è necessario allegare al certificato un documento fiscale d'acquisto.*

*Questi documenti in caso di necessità dovranno essere esibiti al personale del servizio di assistenza tecnica.*

*Nel caso non venga rispettata la procedura di cui sopra, il personale tecnico sarà costretto ad addebitare qualsiasi eventuale riparazione.*

*Gli interventi di assistenza tecnica dovranno essere effettuati dai centri autorizzati, con l'utilizzo di parti di ricambio originali.*

---

## **Dichiarazione di conformità CE**

- Questa cucina è stata progettata per essere utilizzata solamente come apparecchio di cottura. Ogni altro uso (riscaldare locali) è da considerarsi improprio e conseguentemente pericoloso.
- Questo cucina è stato concepita, costruito e immesso sul mercato in conformità ai:
  - Requisiti di sicurezza della Direttiva "Gas" 90/396/CEE;
  - Requisiti di sicurezza della Direttiva "Bassa Tensione" 2006/95/CE;
  - Requisiti di protezione della Direttiva "EMC" 89/336/CEE;
  - Requisiti della Direttiva 93/68/CEE.

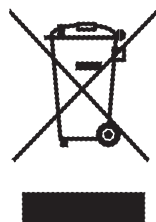


## AVVERTENZE E CONSIGLI IMPORTANTI

- Dopo aver tolto l'imballaggio assicurarsi dell'integrità dell'apparecchio. In caso di dubbio non utilizzarlo e rivolgersi al fornitore o personale professionalmente qualificato.
- Gli elementi dell'imballaggio (sacchetti in plastica, polistirolo espanso, chiodi, reglette ecc.) non devono essere lasciati alla portata dei bambini, in quanto potenziali fonti di pericolo.
- L'imballaggio è costituito da materiale riciclabile ed è contrassegnato dal simbolo .
- Non tentare di modificare le caratteristiche tecniche del prodotto in quanto può essere pericoloso.
- L'apparecchio è stato concepito per essere utilizzato da privati per uso non professionale in abitazioni comuni.
- Non rivestire in nessun caso le pareti del forno con fogli di alluminio. Non posizionare teglie o la leccarda sul fondo del forno.
- Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni derivanti da usi impropri, erronei ed irragionevoli.
- Non effettuare alcuna operazione di pulizia o manutenzione senza avere preventivamente staccato l'apparecchio dalla rete di alimentazione.
- Qualora dovesse decidere di non utilizzare più questo apparecchio (o dovesse sostituire un vecchio modello) prima di gettarlo al macero, si raccomanda di renderlo inoperante nel modo previsto dalle normative vigenti in materia di tutela della salute e dell'inquinamento ambientale, rendendo inoltre innocue quelle parti suscettibili di costituire un pericolo, specialmente per i bambini che potrebbero servirsi dell'apparecchio fuori uso per i propri giochi.
- L'installazione e tutti i collegamenti a gas/elettrici devono essere effettuati da personale professionalmente qualificato, nel pieno rispetto delle norme di sicurezza vigenti e sulla base delle indicazioni del produttore.

## AVVERTENZE PER IL CORRETTO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO AI SENSI DELLA DIRETTIVA EUROPEA 2002/96/EC.

Alla fine della sua vita utile il prodotto non deve esser smaltito insieme ai rifiuti urbani. Può essere consegnato presso gli appositi centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni comunali, oppure presso i rivenditori che forniscono questo servizio. Smaltire separatamente un elettrodomestico consente di evitare possibili conseguenze negative per l'ambiente e per la salute derivanti da un suo smaltimento inadeguato e permette di recuperare i materiali di cui è composto al fine di ottenere un importante risparmio di energia e di risorse. Per rimarcare l'obbligo di smaltire separatamente gli elettrodomestici, sul prodotto è riportato il marchio del contenitore di spazzatura mobile barrato.



## **AVVERTENZE E CONSIGLI IMPORTANTI PER L'USO DI APPARECCHIATURE ELETTRICHE**

L'uso di un qualsiasi apparecchio elettrico comporta l'osservanza di alcune regole fondamentali. In particolare:

- non toccare l'apparecchio con mani o piedi bagnati o umidi
- non usare l'apparecchio a piedi nudi
- non permettere che l'apparecchio sia usato dai bambini o da incapaci, senza sorveglianza.

Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni derivanti da usi impropri, erronei ed irragionevoli.

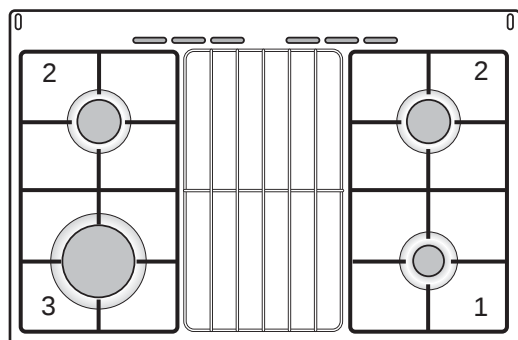
## **CONSIGLI PER L'UTILIZZATORE**

- ✓ Durante e immediatamente dopo il funzionamento alcune parti della cucina raggiungono temperature molto elevate. Evitare di toccarle.
- ✓ Tenere i bambini lontani dall'apparecchio, soprattutto quando è in funzione.
- ✓ Dopo aver utilizzato la cucina assicurarsi che l'indice delle manopole sia in posizione di chiusura e inoltre, chiudere il rubinetto principale del condotto di erogazione del gas o il rubinetto della bombola.
- ✓ In caso di anomalie di funzionamento dei rubinetti gas chiamare il Servizio Assistenza.

### **AL PRIMO UTILIZZO DEL FORNO**

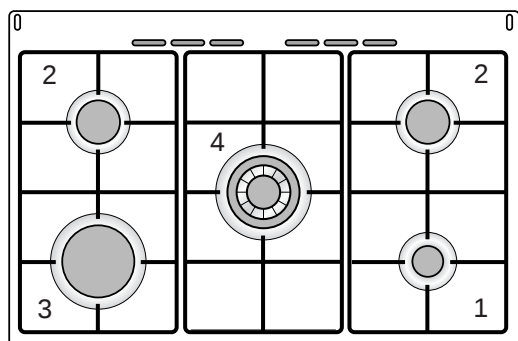
Si consiglia di effettuare le seguenti operazioni:

- Allestire l'interno del forno come descritto nel capitolo PULIZIA E MANUTENZIONE.
- Inserire griglie e vassoi.
- Accendere il forno vuoto alla massima potenza per eliminare tracce di grasso dagli elementi riscaldanti.
- Attendere il raffreddamento della cucina, staccarla dalla rete di alimentazione elettrica, poi pulire l'interno del forno con un panno imbevuto di acqua e detersivo neutro e asciugarlo perfettamente.



TGW 964 AB

Fig. 1.1a



TGW 965 AB

Fig. 1.1b

### PIANO DI LAVORO - Descrizione fuochi

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| 1. Bruciatore ausiliario (A)     | 1,00 kW |
| 2. Bruciatore semirapido (SR)    | 1,90 kW |
| 3. Bruciatore ultra rapido (UR)  | 3,15 kW |
| 4. Bruciatore doppia corona (DC) | 3,45 kW |

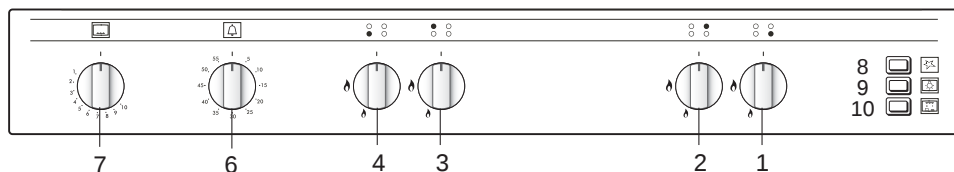
#### NOTE:

- ✓ La cucina è dotata di valvolatura di sicurezza, su ogni bruciatore, che chiude l'erogazione del gas se la fiamma dovesse spegnersi accidentalmente.

# FRONTALI COMANDI

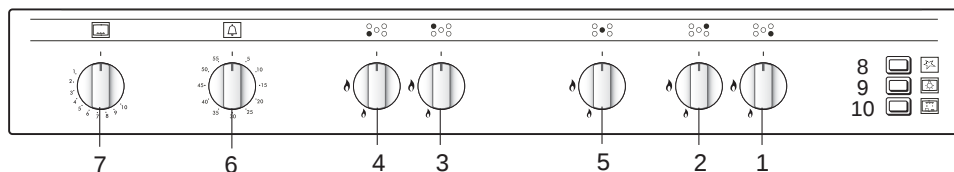
## TGW 964 AB

Fig. 1.2a



## TGW 965 AB

Fig. 1.2b



## DESCRIZIONE COMANDI

1. Manopola bruciatore anteriore destro
2. Manopola bruciatore posteriore destro
3. Manopola bruciatore posteriore sinistro
4. Manopola bruciatore anteriore sinistro
5. Manopola bruciatore centrale
6. Manopola contaminuti 60'
7. Manopola termostato forno gas

### Pulsanti:

8. Pulsante accensione elettrica bruciatori del piano di lavoro e del forno
9. Interruttore luce forno
10. Interruttore grill elettrico

**BRUCIATORI A GAS**

L'afflusso del gas ai bruciatori è regolato da un rubinetto comandato dalla manopola di fig. 2.1.

Sulla manopola sono riportati i seguenti simboli:

– disco pieno  = rubinetto chiuso

– simbolo  = apertura max o portata max

– simbolo  = apertura min. o portata min.

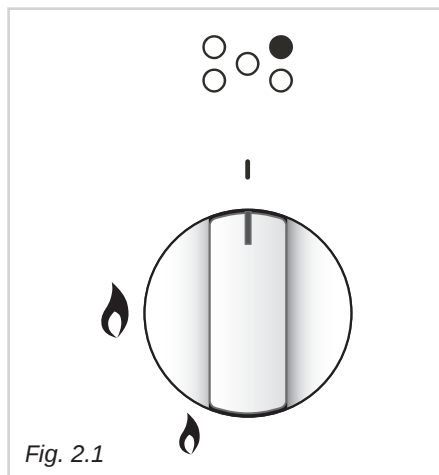


Fig. 2.1

- Per ottenere la portata ridotta, ruotare ulteriormente la manopola a fine corsa in corrispondenza del simbolo rappresentante la fiamma piccola.
- La portata massima serve per portare rapidamente all'ebollizione i liquidi, mentre quella ridotta consente il riscaldamento delle vivande in maniera lenta o il mantenimento dell'ebollizione.
- Tutte le posizioni di funzionamento devono essere scelte tra quella di massimo e quella di minimo e mai tra quella di massimo ed il punto di chiusura.

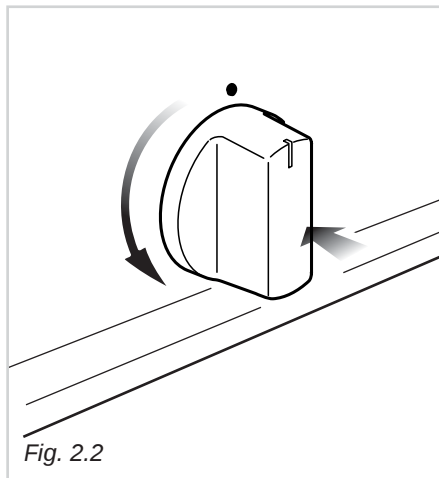


Fig. 2.2

**N.B.** Quando la cucina non é in funzione ruotare le manopole dei rubinetti in posizione di chiuso e chiudere anche il rubinetto della bombola o della condotta di alimentazione del gas.

**Attenzione:** Durante il funzionamento il piano lavoro diventa molto caldo sulle le zone di cottura.  
Tenere a distanza i bambini.

## ACCENSIONE DEI BRUCIATORI CON ACCENSIONE ELETTRICA E VALVOLATURA DI SICUREZZA

Per accendere il bruciatore:

1. Premere a fondo la manopola del rubinetto gas relativo al bruciatore da accendere e, tenendola sempre premuta, ruotarla in senso antiorario di 90° (fig. 2.2).
2. Mantenendo la manopola premuta premere il pulsante dell'accensione (fig. 2.3). Le scintille prodotte dalle candele poste accanto ai bruciatori daranno luogo all'accensione del bruciatore interessato.  
Qualora particolari condizioni del gas erogato localmente rendano difficoltosa l'accensione del bruciatore con la manopola in posizione portata massima, si consiglia di ripetere l'operazione con la manopola in posizione portata minima.
3. Attendere una decina di secondi dopo l'accensione del bruciatore prima di rilasciare la manopola (tempo di innesco della vavola).
4. Regolare il rubinetto gas nella posizione desiderata.

Se la fiamma del bruciatore dovesse spegnersi per qualsiasi motivo, la valvola di sicurezza interromperà automaticamente l'erogazione del gas.

Per ripristinare il funzionamento, riportare la manopola in posizione "I" e ripetere quindi le operazioni di accensione.



Fig. 2.3

## SCELTA DEL BRUCIATORE

La simbologia nella parte superiore del cruscotto indica la corrispondenza fra manopola e bruciatore.

A seconda del diametro e della capacità impiegate deve essere scelto anche il bruciatore adatto.

A titolo indicativo i bruciatori e le pentole devono essere utilizzati nel seguente modo:

| DIAMETRO PENTOLE                          |              |       |
|-------------------------------------------|--------------|-------|
| BRUCIATORI                                | MINIMO       | MAX.  |
| Ausiliario                                | 12 cm        | 16 cm |
| Semirapido                                | 16 cm        | 22 cm |
| Ultrarapido                               | 20 cm        | 24 cm |
| Doppia corona                             | fino a 30 cm |       |
| non utilizzare pentole concave o convesse |              |       |

È importante che il diametro della pentola sia adeguato alla potenzialità del bruciatore per non compromettere l'alto rendimento dei bruciatori e di conseguenza avere uno spreco di combustibile.

Una pentola piccola su un grande bruciatore non consente di ottenere l'ebollizione in un tempo più breve, in quanto la capacità di assorbimento di calore della massa liquida dipende dal fondo e dalla superficie della pentola.

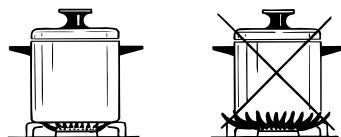


Fig. 2.4

**Attenzione:** la porta del forno diventa molto calda durante il funzionamento.

**Tenere lontano i bambini.**

**Molto importante:** Quando si utilizza il forno è indispensabile tenere aperto il coperchio della cucina.

## CARATTERISTICHE GENERALI

Il forno viene fornito perfettamente pulito; è consigliabile comunque, al primo utilizzo, accendere il bruciatore del forno alla massima temperatura per circa un'ora per eliminare eventuali tracce di grasso dal bruciatore e dalle parti interne.

La stessa operazione va eseguita anche per il grill elettrico.

Il forno è dotato di:

- un bruciatore a gas, posto sulla base, completo di valvolatura di sicurezza (potenza 3,70 kW)
- un grill elettrico a raggi infrarossi (potenza 2000 W).

### ATTENZIONE:

**Durante l'uso l'apparecchio diventa molto caldo. Fare attenzione a non toccare gli elementi riscaldanti all'interno del forno.**

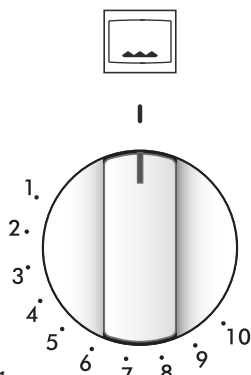


Fig. 3.1

## BRUCIATORE DEL FORNO

L'afflusso del gas al bruciatore è regolato da un termostato che ha la funzione di mantenere costante la temperatura all'interno del forno. Ciò è ottenuto per mezzo di un bulbo, posto all'interno del forno, che deve essere sempre posizionato correttamente nel suo alloggiamento e deve essere sempre mantenuto pulito per effettuare il corretto rilevamento della temperatura.

## MANOPOLA DEL TERMOSTATO

I numeri da 1 a 10, stampigliati sul pannello comandi (fig. 3.1) indicano in modo crescente il valore della temperatura del forno come indicato nella tabella (fig. 3.2).

Il termostato che regola l'afflusso di gas al bruciatore del forno è dotato di una valvola di sicurezza che, allo spegnersi della fiamma, chiude automaticamente l'erogazione di gas. La temperatura viene mantenuta costante sul valore regolato.

Fig. 3.2

| TABELLA GRADAZIONI TERMOSTATO |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Indici del termostato         | Temperature del forno |
| 1                             | 150 °C                |
| 2                             | 165 °C                |
| 3                             | 180 °C                |
| 4                             | 195 °C                |
| 5                             | 210 °C                |
| 6                             | 225 °C                |
| 7                             | 240 °C                |
| 8                             | 255 °C                |
| 9                             | 270 °C                |
| 10                            | 285 °C                |

## ACCENSIONE DEL BRUCIATORE DEL FORNO

**ATTENZIONE:** Non ruotare mai la manopola del termostato gas prima di premere il pulsante dell'accensione o prima di avvicinare la fiamma al foro "A" del bruciatore.

Per accendere il bruciatore del forno operare come segue:

**IMPORTANTE:** La porta del forno deve rimanere aperta durante queste operazioni.

- 1 – **Aprire completamente la porta del forno. Se questa operazione non viene compiuta si crea una condizione di pericolo.**

Premere il pulsante dell'accensione  (fig. 3.3) e mantenerlo premuto fino all'accensione del bruciatore del forno. Se l'accensione elettrica non funziona si può accendere manualmente il forno avvicinando una fiamma al foro **A**, come illustrato in fig. 3.5.

- 3 – Premere leggermente la manopola del termostato e ruotarla in senso antiorario fino alla posizione 10 (fig. 3.4), quindi premerla a fondo per aprire l'erogazione del gas e mantenere la pressione.

**Non continuare mai questa operazione per più di 15 secondi. Se il bruciatore non si è acceso, attendere circa 1 minuto prima di ripetere l'accensione.**

- 4 – Attendere una decina di secondi dopo l'accensione del bruciatore prima di rilasciare la manopola (tempo di innesco della valvola)
- 5 – Regolare la manopola del termostato gas sulla temperatura desiderata.

Se la fiamma del bruciatore dovesse spegnersi per qualsiasi motivo, la valvola di sicurezza interromperà automaticamente l'erogazione del gas.

In questo caso, per ripristinare il funzionamento, riportare la manopola in posizione "I", **attendere circa 1 minuto e poi ripetere le operazioni di accensione.**



Fig. 3.3

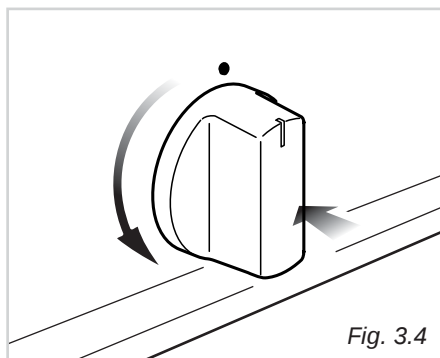


Fig. 3.4

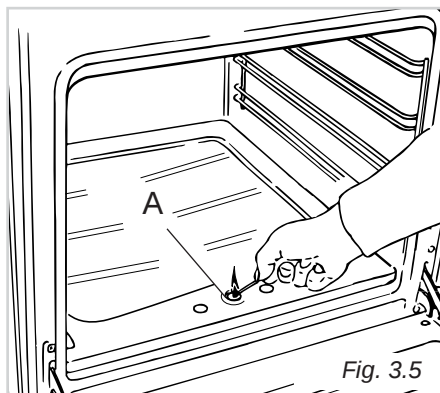


Fig. 3.5

## COTTURA AL FORNO

Per la cottura, prima d'inserire i cibi, preriscaldare il forno alla temperatura desiderata.

Quando il forno ha raggiunto la temperatura, introdurre i cibi, poi controllare il tempo di cottura, e spegnere il forno 5 minuti prima del tempo teorico per recuperare il calore immagazzinato.

**Per un corretto preriscaldamento si consiglia di togliere griglia e vassoio dall'interno del forno per inserirle dopo circa 15 minuti.**

**Gli accessori del forno possono sopportare carichi fino a 6 kg. Si raccomanda di distribuire i carichi in modo uniforme.**

## ESEMPI DI COTTURA

Le temperature sono solo indicative, perché variano in funzione della quantità e del volume dei cibi.

Si raccomanda di utilizzare tegami idonei per cotture al forno e di modificare all'occorrenza la temperatura del forno durante la cottura.

### PIETANZE

### Temperatura

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| Lasagne al forno                   | 220° |
| Pasta al forno                     | 220° |
| Pizza con acciughe                 | 225° |
| Riso alla creola                   | 225° |
| Patate al latte                    | 200° |
| Pomodori farciti                   | 225° |
| Soufflé di formaggio               | 200° |
| Soufflé di patate                  | 200° |
| Arrosto di vitello                 | 200° |
| Nodini di vitello alla griglia     | 225° |
| Petti di pollo al pomodoro         | 200° |
| Pollo alla griglia - pollo arrosto | 220° |
| Polpettine di manzo                | 200° |
| Polpettone di vitello              | 200° |
| Spiedini alla turca                | 225° |
| Roast-beef                         | 220° |
| Filetti di sogliola                | 200° |
| Nasello aromatico                  | 200° |
| Ciambella                          | 180° |
| Crostata di prugne                 | 200° |
| Crostatine alla confettura         | 225° |
| Pan di spagna                      | 225° |
| Sfogliatine dolci                  | 200° |
| Torta margherita                   | 220° |

## GRILL ELETTRICO

Per ragioni di sicurezza non si possono utilizzare contemporaneamente il grill elettrico ed il bruciatore a gas.

**Un dispositivo di sicurezza permette l'accensione del grill elettrico, soltanto se la manopola del bruciatore del forno è in posizione “ I ” (spento), pertanto:**

- se il bruciatore del forno è acceso il dispositivo di sicurezza impedisce l'accensione del grill
- se il grill elettrico è acceso, il dispositivo di sicurezza spegne la resistenza del grill se si ruota la manopola del bruciatore del forno.

**Un dispositivo di sicurezza inibisce l'accensione del grill elettrico quando il bruciatore del forno è acceso.**

**Attenzione: la porta del forno diventa molto calda durante il funzionamento del grill. Tenere lontano i bambini.**

## ACCENSIONE DEL GRILL ELETTRICO

Per accendere il grill elettrico premere il pulsante relativo al simbolo  (figura 3.6).

Per un corretto utilizzo del grill vedere il capitolo USO DEL GRILL ELETTRICO.



Fig. 3.6

## USO DEL GRILL ELETTRICO

**Molto importante: Da usare sempre con la porta semiaperta e paracalore montato.**

- Aprire la porta fino al primo scatto.
- Infilare lo schermo paracalore **A** negli appositi supporti nell'imboccatura del forno (fig. 3.7). Lo schermo paracalore, fornito a corredo, serve per proteggere il frontale comandi dal calore.
- Lasciare preriscaldare per circa 5 minuti con la porta semiaperta.
- Introdurre i cibi da cuocere posizionando la griglia il più vicino possibile al grill.
- Per la raccolta dei sughi di cottura inserire la leccarda sotto la griglia.

**Per grigliare utilizzare il grill per massimo 30 minuti.**

**Attenzione: le parti accessibili del forno diventano molto calde durante il funzionamento del grill. Tenere lontano i bambini.**

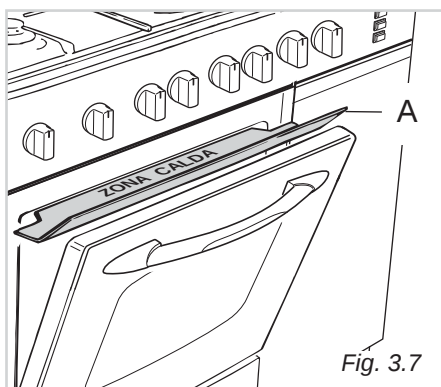


Fig. 3.7

## PROTEZIONE DI SICUREZZA

Il vetro della porta del forno diventa molto caldo durante il funzionamento.

In presenza di bambini dovrebbe essere montata una protezione porta che impedisca il contatto con la porta calda.

Questa protezione porta (vetro interno porta di tipo termoriflettente) viene fornita su richiesta come optional (a pagamento).

Contattare il rivenditore o il Centro Assistenza, indicando il modello di apparecchiatura acquistato.

## LUCE DEL FORNO

Il forno è corredato di una lampada che ne illumina l'interno per permettere il controllo visivo dei cibi in cottura.

Per accendere la lampada premere il pulsante  (fig. 3.8) posto sul frontale comandi.

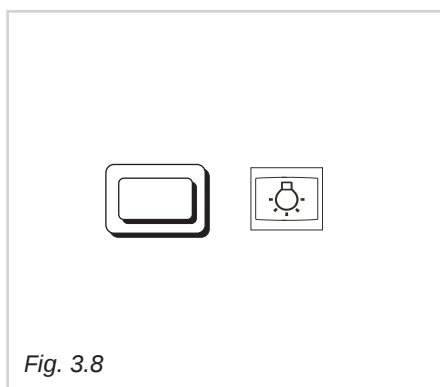


Fig. 3.8

**CONTAMINUTI 60'** (Fig. 4.1)

Il contaminuti è un avvisatore acustico a tempo che può essere regolato per un periodo massimo di 60 minuti.

La manopola di regolazione (fig. 4.1) deve essere ruotata in senso orario fino alla posizione 60 minuti e poi posizionata sul tempo desiderato ruotandola in senso antiorario.

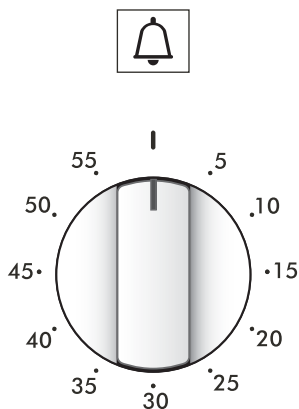


Fig. 4.1

## COPERCHIO IN CRISTALLO

(Modello TGW 965 AB)

Per le operazioni di pulizia **si può facilmente smontare il coperchio** sfilandolo verso l'alto dopo averlo aperto completamente.

Se le cerniere si dovessero sfilare, rimetterle nella loro sede facendo attenzione che:

- nella sede destra deve essere montata la cerniera con la stampigliatura **D** mentre nella sede sinistra la cerniera con la stampigliatura **S** (Fig. 5.1)

### Regolazione della bilanciatura (solo per coperchi forniti di cerniera con vite **R** di regolazione)

Chiudere il coperchio e controllare la corretta bilanciatura; aprendolo a 45° dovrebbe rimanere sospeso.

Eventualmente registrare la taratura delle molle delle cerniere ruotando le viti **R** in senso orario (fig. 5.1).



**Non chiudere il coperchio con il fornello acceso.**

### IL COPERCHIO IN VETRO PUÒ ROMPERSI SE RISCALDATO

**Non chiuderlo quando i bruciatori o il forno sono accesi o ancora caldi.**

**Non appoggiare sul coperchio pentole calde ed oggetti pesanti.**

**Togliere eventuali prodotti causati da tracimazione dalla superficie del coperchio prima di aprirlo.**

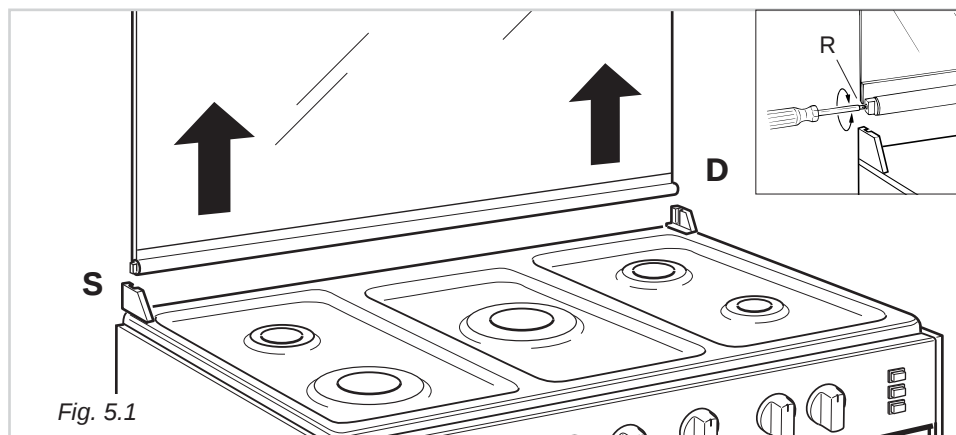


Fig. 5.1

## CONSIGLI PER L'UTILIZZATORE

- Prima di procedere alla pulizia disinserire la cucina dalla rete elettrica ed attendere che si sia raffreddata.
- Quando non si usa la cucina è prudente **chiudere il rubinetto erogatore della linea del gas o quello della bombola**. Controllare di tanto in tanto che il tubo flessibile che collega la bombola o la linea del gas con la cucina sia in perfette condizioni ed eventualmente sostituirlo quando presenti qualche anomalia.
- **Se un rubinetto si bloccasse, non forzare e chiedere l'intervento dell'Assistenza Tecnica.**

## PARTI SMALTATE

Tutte le parti smaltate devono essere lavate con acqua saponata o altri prodotti che non siano abrasivi.

Asciugare preferibilmente con un panno morbido.

Sostanze acide quali succo di limone, conserva di pomodoro, aceto e simili, se lasciati a lungo intaccano lo smalto rendendolo opaco.

## PARTI IN ACCIAIO INOX, ALLUMINIO E SUPERFICI VERNICATE

Pulire con prodotto idoneo. Asciugare sempre accuratamente.

IMPORTANTE: La pulizia di queste parti deve essere eseguita con molta cura per evitare graffi ed abrasioni. Si consiglia di utilizzare un panno morbido e sapone neutro, **mai** prodotti contenenti sostanze abrasive.

**Nota: L'uso continuo, potrebbe causare, in corrispondenza dei bruciatori una colorazione diversa dall'originale, dovuta all'alta temperatura.**

## SOSTITUZIONE DELLA LAMPADA DEL FORNO

Staccare la spina del cavo di alimentazione dalla presa dell'impianto elettrico. Svitare e sostituire la lampada con un'altra di tipo resistente alle alte temperature (300° C), tensione 230 V (50 Hz), E14 e con la stessa potenza della lampada da sostituire (leggere la potenza in watt stampigliata sulla stessa);

## LUBRIFICAZIONE DEI RUBINETTI GAS

In caso di indurimento dei rubinetti rivolgersi al Centro Assistenza.

**Non utilizzare pulitrici a vapore perché dell'umidità potrebbe infiltrarsi nell'apparecchio rendendolo insicuro.**

## BRUCIATORI E GRIGLIE

Possono essere tolti e lavati soltanto con acqua saponata. Dopo ogni pulitura o lavaggio, verificare che gli spartifiamma siano stati asciugati unitamente ai bruciatori e riposti **perfettamente nella loro sede, facendo particolare attenzione a non scambiare la posizione dei due spartifiamma piccoli illustrati nella figura 5.2.**

È assolutamente indispensabile il controllo della perfetta posizione dello spartifiamma in quanto il suo spostamento dalla sede può causare dei gravi inconvenienti.

Verificare che l'elettrodo sia sempre ben pulito in modo da permettere lo scoccare regolare delle scintille.

Nota: Per evitare danni all'accensione elettrica, non utilizzarla quando i bruciatori non sono nella loro sede.

**I bruciatori rimangono molto caldi dopo l'utilizzo.**

**Tenere i bambini ad una distanza di sicurezza.**

## INTERNO DEL FORNO

Il forno va sempre pulito dopo l'utilizzo, quando si è raffreddato.

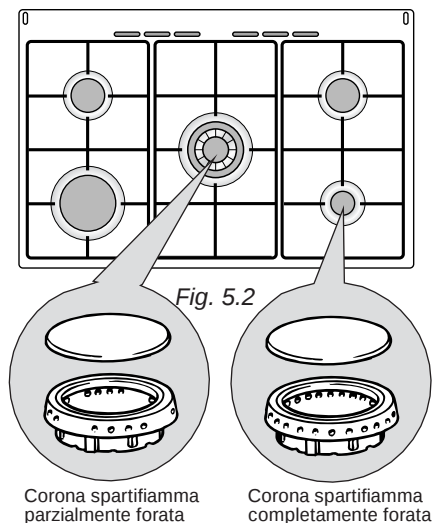
La cavità deve essere pulita usando un detergente delicato e acqua calda.

Prodotti chimici specifici per la pulizia dell'interno del forno possono essere usati soltanto dopo avere letto attentamente le avvertenze e le raccomandazioni del produttore e dopo avere effettuato una prova su una piccola superficie della cavità del forno.

Non utilizzare detersivi abrasivi, pagliette o spugne abrasive.

**NOTA:** La ditta costruttrice declina ogni responsabilità per eventuali danni causati da prodotti chimici o abrasivi utilizzati per la pulizia.

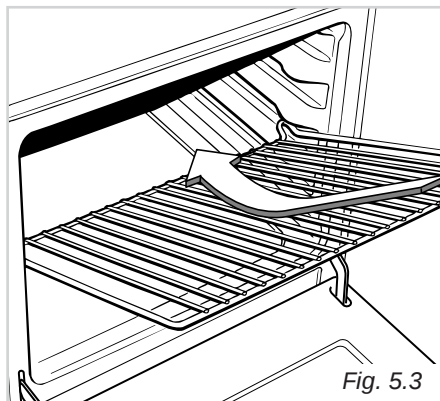
**Attendere il raffreddamento del forno e prestare particolare attenzione a non toccare gli elementi riscaldanti all'interno del forno.**



## MONTAGGIO DELLE GRIGLIE DEL FORNO

Le griglie, che sono provviste di blocco di sicurezza contro l'estrazione accidentale, devono essere inserite nelle guide delle pareti laterali del forno operando come illustrato in figura 5.3.

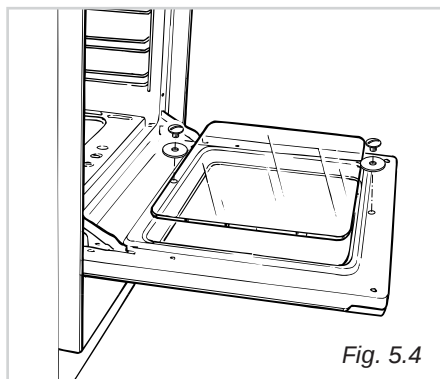
Per l'estrazione operare a ritroso



## PORTA DEL FORNO

Il vetro interno della porta del forno può essere facilmente tolto per la pulizia svitando le due viti di fissaggio (Fig. 5.4).

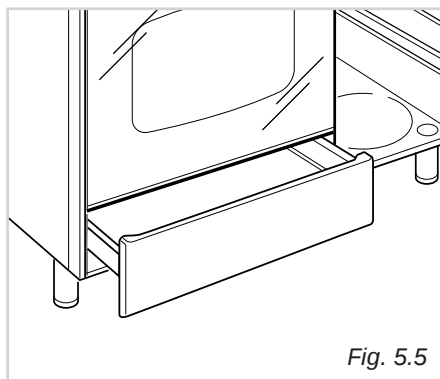
**Non utilizzare detersivi molto abrasivi o raschietti taglienti in metallo per pulire il vetro della porta del forno perché potrebbero graffiarne la superficie, e questo potrebbe provocare la frantumazione del vetro.**



## CASSETTO

Il cassetto si può togliere come un normale cassetto (fig. 5.5).

**Non depositare oggetti facilmente infiammabili nel forno o nel cassetto (carta sottile, cotone, seta, nylon e materiali simili).**



## APERTURA DELLA PORTA DEL VANO PORTABOMBO- LA A GAS

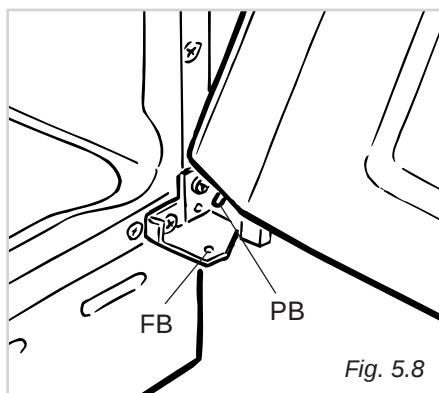
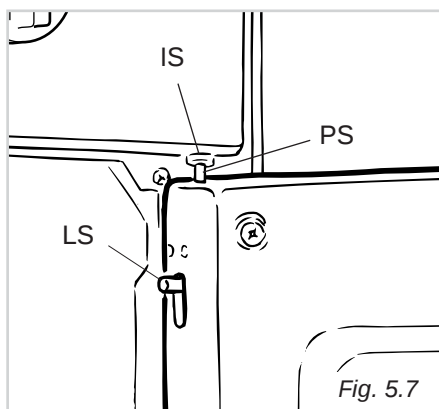
Per aprire la porta del vano portabombola premere sul punto indicato dalla freccia indicata nella figura qui sotto.



## SMONTAGGIO E RIMONTAGGIO PORTA VANO PORTABOMBOLA

La porta del vano portabombola può essere facilmente tolta dopo avere abbassato la levetta **LS** della cerniera superiore (fig. 5.7).

Per rimontare la porta, infilare il piolo **PB** nel foro **FB** della cerniera inferiore, operando come illustrato in figura 5.8; poi abbassare la levetta **LS** (fig. 5.8) e rilasciarla in modo che il piolo **PS** entri nell'inserto **IS** sotto il frontale comandi.



## SMONTAGGIO DELLA PORTA

La porta del forno può essere facilmente smontata operando come segue:

- Aprire completamente la porta del forno (fig. 5.9A).
- Agganciare l'anello di ritegno all'apposito dente delle cerniere destra e sinistra (fig. 5.9B).
- Impugnare la porta come illustrato in fig. 5.9.
- Socchiudendo dolcemente la porta sganciare ed estrarre la baionetta inferiore delle cerniere dal loro alloggiamento (fig. 5.9C).
- Estrarre anche la baionetta superiore delle cerniere dal loro alloggiamento (fig. 5.9D).
- Appoggiare la porta su una superficie morbida.
- Per rimontare la porta operare a ritroso.

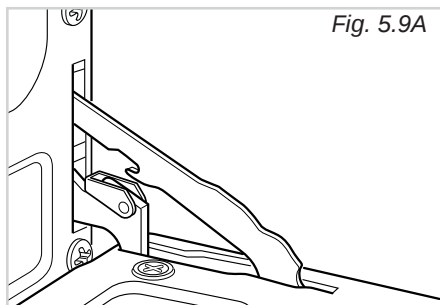


Fig. 5.9A

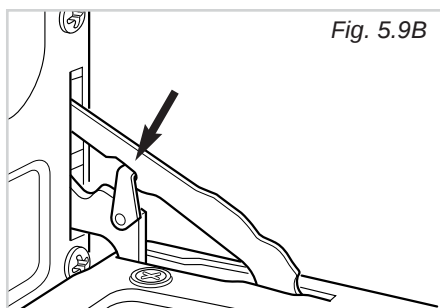


Fig. 5.9B

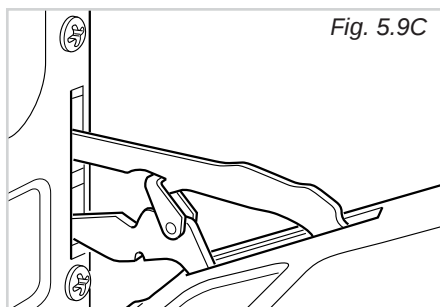


Fig. 5.9C

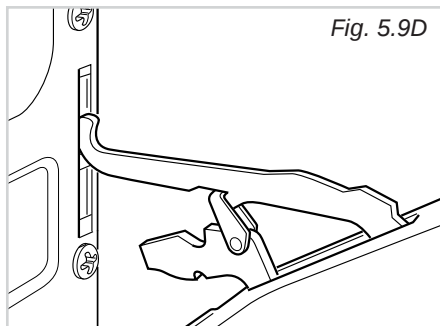


Fig. 5.9D

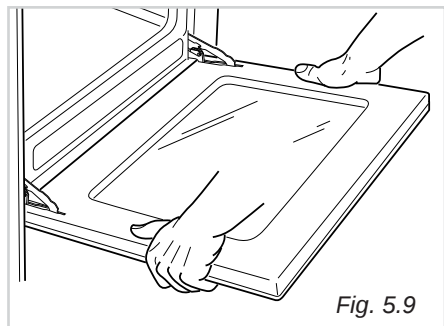


Fig. 5.9

# Consigli per l'installatore

## **IMPORTANTE**

- Per una perfetta installazione, regolazione o trasformazione della cucina all'uso di altri gas, è necessario ricorrere ad un **INSTALLATORE QUALIFICATO**. La mancata osservanza di questa norma provoca il decadere della garanzia.
- L'apparecchiatura deve essere installata correttamente, in conformità con le norme in vigore e secondo le istruzioni del costruttore.
- Qualsiasi intervento deve essere effettuato con l'apparecchiatura disinserita elettricamente.
- Le pareti dei mobili o dei muri adiacenti l'apparecchio devono sopportare aumenti di temperatura di oltre 75 °C.
- Alcuni apparecchi sono ricoperti da una speciale pellicola protettiva posta su parti in acciaio o alluminio. **Prima di usare la cucina togliere accuratamente la pellicola protettiva.**

## INSTALLAZIONE DELLE CUCINE

Le condizioni di installazione, per quanto riguarda la protezione contro il surriscaldamento delle superfici adiacenti alla cucina, devono essere conformi alla figura 6.1.

Se la cucina è posta su un piedistallo, si devono prendere misure per evitare che l'apparecchio scivoli dal piedistallo.

**Le pareti dei mobili devono resistere ad una temperatura di 75 °C oltre la temperatura ambiente.**

Allacciamento gas realizzato utilizzando tubo in gomma che deve essere visibile ed ispezionabile oppure utilizzando tubo metallico rigido o flessibile.

### ■ Classe 1

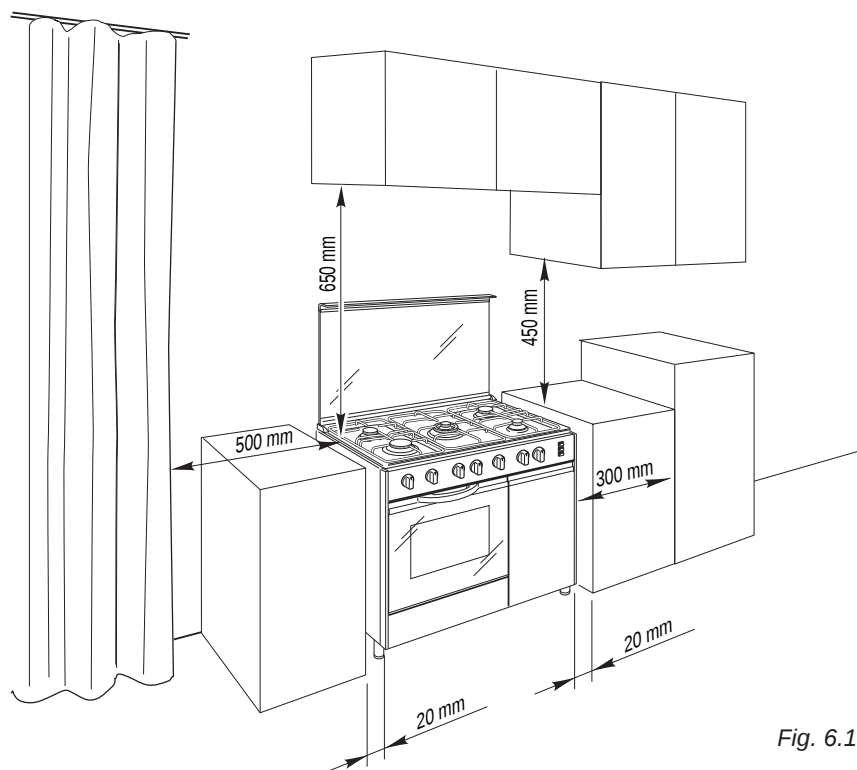


Fig. 6.1

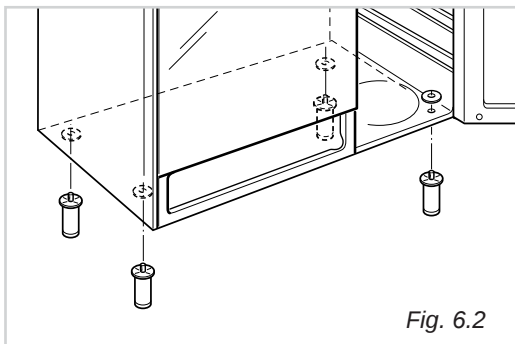


Fig. 6.2

## MONTAGGIO DEI PIEDI REGOLABILI

I piedi regolabili devono essere montati sulla base della cucina prima del suo utilizzo.

Adagiare la cucina sul lato posteriore, sopra un pezzo di polistirolo dell'imballo, per accedere alla base e facilitare il montaggio dei piedi.

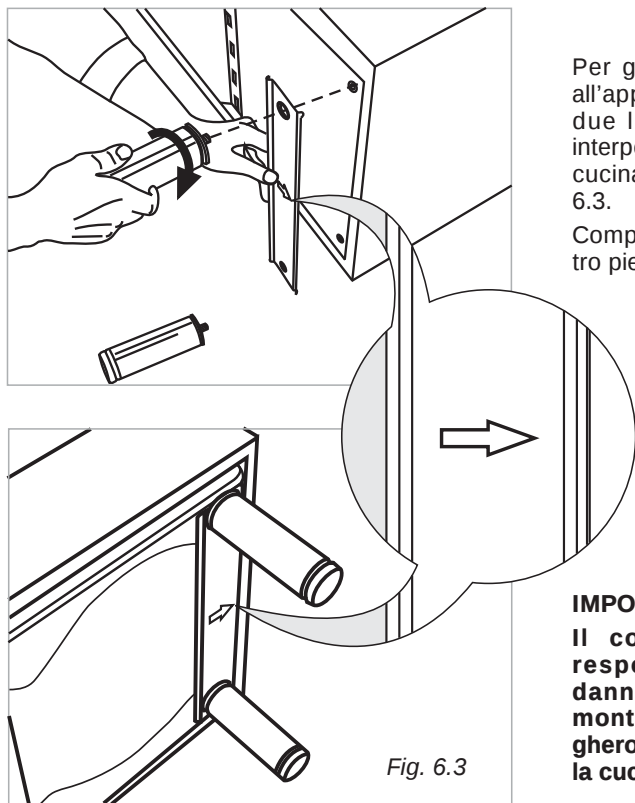


Fig. 6.3

Per garantire stabilità e solidità all'apparecchio è necessario che i due longheroni forniti vengano interposti tra i piedi e la base della cucina come illustrato nelle figure 6.3.

Completare il montaggio dei quattro piedi e dei due longheroni.

### IMPORTANTE:

**Il costruttore declina ogni responsabilità per qualsiasi danno derivante dal mancato montaggio dei sopracitati longheroni prima di mettere in piedi la cucina.**

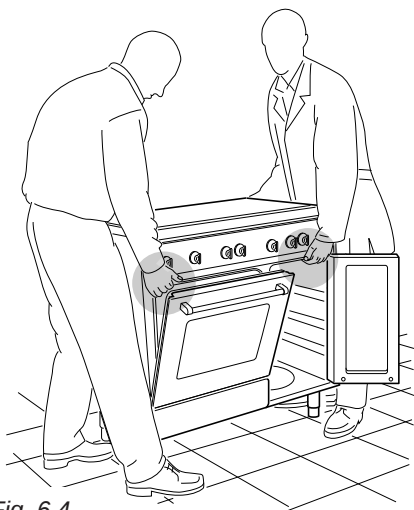


Fig. 6.4

**ATTENZIONE:** La cucina deve essere sempre raddrizzata da due persone per evitare di danneggiare i piedi (fig. 6.4).

**ATTENZIONE:** Non utilizzare la maniglia del forno per movimentare la cucina (fig. 6.5).

**ATTENZIONE:** Quando si sposta la cucina nella sua posizione definitiva, **NON TRASCINARLA** (fig. 6.6), ma sollevare i piedi dal pavimento (fig. 6.4).

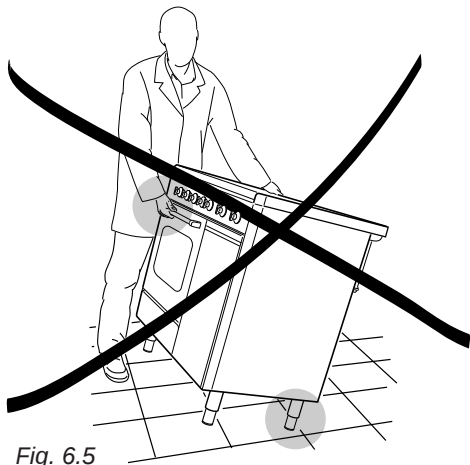


Fig. 6.5

## LIVELLAMENTO DELLA CUCINA

In caso di necessità la cucina può essere livellata avvitando o svitando la parte terminale dei piedi (fig. 6.7)

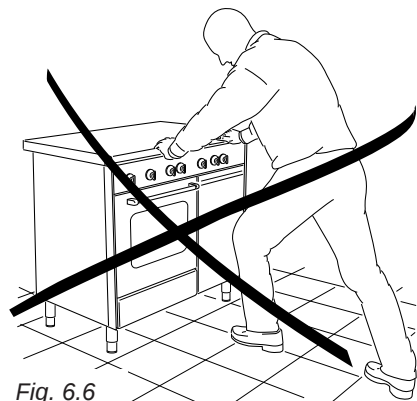


Fig. 6.6

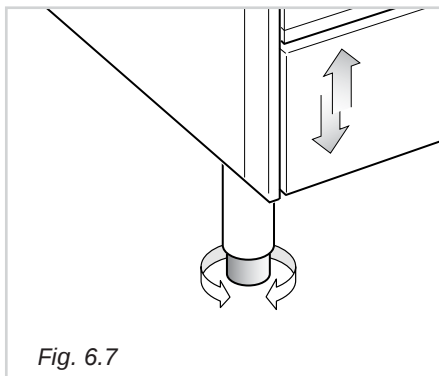


Fig. 6.7

## LOCALE DI INSTALLAZIONE

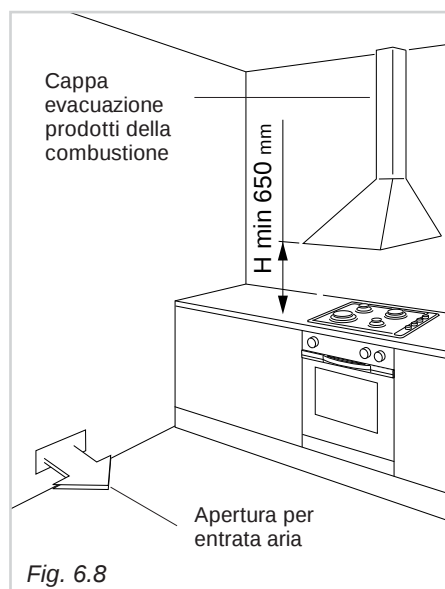
Il locale dove viene installata l'apparecchiatura a gas deve avere un naturale afflusso di aria necessaria alla combustione del gas (norme UNI-CIG 7129 e 7131).

L'afflusso di aria deve avvenire direttamente da una o più aperture praticate su pareti esterne aventi complessivamente una sezione libera di almeno 100 cm<sup>2</sup>.

Le aperture dovrebbero essere posizionate vicino al pavimento e preferibilmente dal lato opposto all'evacuazione dei prodotti di combustione e devono essere costruite in modo da non poter essere ostruite sia dall'interno che dall'esterno.

Quando non è possibile praticare le necessarie aperture, l'aria necessaria può provenire da un locale adiacente, ventilato come richiesto, purché non sia una camera da letto o un ambiente pericoloso (norme UNI-CIG 7129). In questo caso la porta della cucina deve consentire il passaggio dell'aria.

Nel caso in cui sopra l'apparecchiatura vi sia un pensile o cappa mantenere fra il top ed il suddetto pensile o cappa la distanza minima pari a 650 mm (vedi anche fig. 6.8).



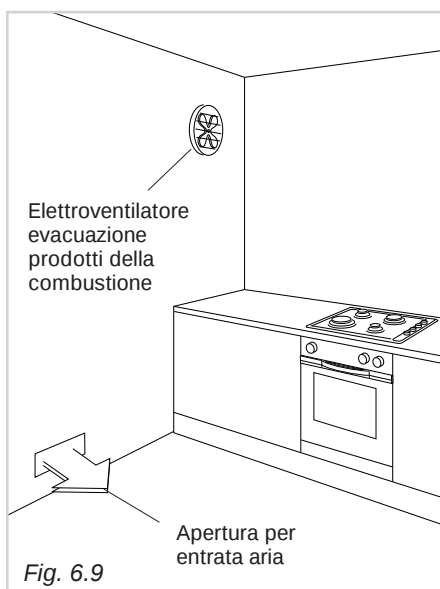
**Questo apparecchio non è raccordato ad un dispositivo di evacuazione dei prodotti della combustione. Esso deve essere installato e raccordato conformemente alle regole di installazione in vigore. Una particolare attenzione deve essere posta anche alla ventilazione del locale.**

## SCARICO DEI PRODOTTI DELLA COMBUSTIONE

I prodotti della combustione dell'apparecchiatura a gas devono essere scaricati attraverso cappe collegate direttamente all'esterno (fig. 6.8).

Quando ciò non è possibile si può utilizzare un elettroventilatore, applicato alla parete esterna o alla finestra, avente una portata tale da garantire un ricambio orario di aria pari a 3-5 volte il volume del locale cucina (fig. 6.9).

Il ventilatore può essere installato soltanto se esistono le aperture per l'ingresso dell'aria come descritto nel capitolo "Locale di installazione" (norme UNI-CIG 7129).



**Le pareti adiacenti alla cucina devono essere obbligatoriamente di materiale resistente al calore.**

## TIPI DI GAS

I gas impiegati per il funzionamento delle cucine possono essere raggruppati, per le loro caratteristiche, in due tipi:

**IT**

**Cat: II 2H3+**

- Gas naturale G 20
- L.P.G. G 30/G 31

**Prima dell'installazione, assicurarsi che le condizioni locali di distribuzione (natura del gas e sua pressione) e la regolazione di questo apparecchio siano compatibili.**

**Le condizioni di regolazione di questo apparecchio sono riportate sulla targhetta o sull'etichetta.**

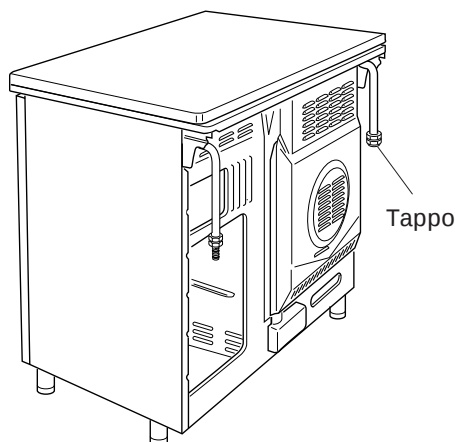


Fig. 7.1

## COLLEGAMENTO GAS

Il collegamento gas deve essere eseguito da un tecnico specializzato conformemente alle norme locali in vigore: UNI CIG 7129 e 7131.

La cucina è predisposta e tarata per funzionare con il gas indicato nella targhetta caratteristiche applicata sull'apparecchio.

Assicurare una adeguata ventilazione all'ambiente in cui viene installata la cucina, in conformità alle norme vigenti, in modo da garantire un corretto funzionamento dell'apparecchio; collegare quindi la cucina alla bombola o alla tubazione del gas rispettando quanto prescritto dalle norme vigenti.

Il collegamento va eseguito sul retro della cucina (fig. 7.1) utilizzando il terminale destro o sinistro della rampa della cucina; il tubo non deve attraversare la cucina.

Il terminale non utilizzato della rampa della cucina deve essere chiuso con il tappo interponendo la guarnizione di tenuta.

Se si deve alimentare la cucina con un tipo di gas diverso da quello indicato nella targhetta è necessario eseguire le seguenti operazioni:

- Allacciamento gas.
- Sostituzione degli iniettori del piano di lavoro.
- Regolazione dell'aria primaria dei bruciatori del piano di lavoro
- Regolazione del minimo dei bruciatori del piano di lavoro.
- Sostituzione dell'iniettore del bruciatore del forno.
- Regolazione dell'aria primaria del bruciatore del forno.
- Regolazione del minimo del bruciatore del forno.

### **IMPORTANTE:**

Tutte le operazioni di avvitamento o svitamento del portagomma e della riduzione devono essere effettuate con l'ausilio di 2 chiavi (fig. 7.2).

**Dopo l'allacciamento verificare la tenuta delle connessioni con una soluzione saponosa, mai con una fiamma.**

## **Collegamento gas con tubo in gomma**

### **Gas metano G 20**

- Montare il raccordo portagomma **M** interponendo la guarnizione di tenuta **D** (fig. 7.3).
- Allacciare la cucina alla rete gas utilizzando un tubo flessibile con diametro interno di 13 mm, conforme alle norme UNI CIG 7140. Fissare il tubo con idonee fascette stringitubo UNI CIG 7141 (non fornite).

### **G.P.L. G 30/G31**

- Montare sul portagomma **M** la riduzione **R** con interposta la guarnizione **Q** (fig. 7.3).
- Allacciare la cucina ad un idoneo riduttore di pressione montato sulla bombola utilizzando un tubo flessibile con diametro interno di 8 mm conforme alle norme UNI CIG 7140. Fissare il tubo con idonee fascette stringitubo UNI CIG 7141 (non fornite).

**Il tubo flessibile deve essere sempre il più corto possibile, senza strozzature o pieghe, e non deve entrare in contatto con superfici calde superiori a 75°C.**

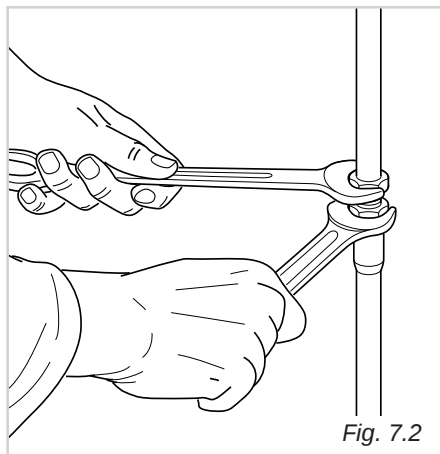


Fig. 7.2

Il gruppo di raccordo (fig. 7.3) si compone di:

- 1 portagomma **M** per G 20
- 1 riduzione **R** per G 30/G 31
- guarnizioni di tenuta **D** e **Q**.

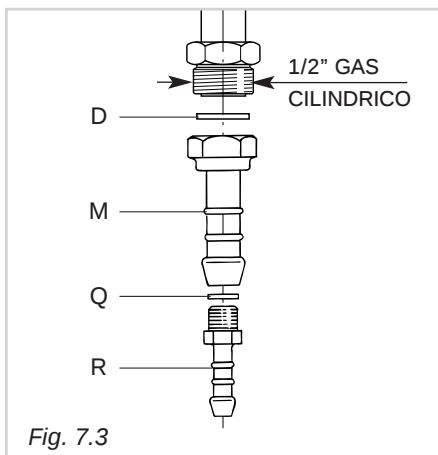


Fig. 7.3

## **Collegamento gas con tubo metallico rigido o flessibile**

La cucina deve essere collegata all'impianto gas utilizzando tubi metallici rigidi, oppure utilizzando tubi flessibili in acciaio inox a parete continua con attacchi filettati, conformi alla norma UNI-CIG 9891 con estensione massima pari a 2000 mm.

Fare attenzione che nel caso di impiego di tubi metallici flessibili gli stessi non vengano a contatto con parti mobili o schiacciati.

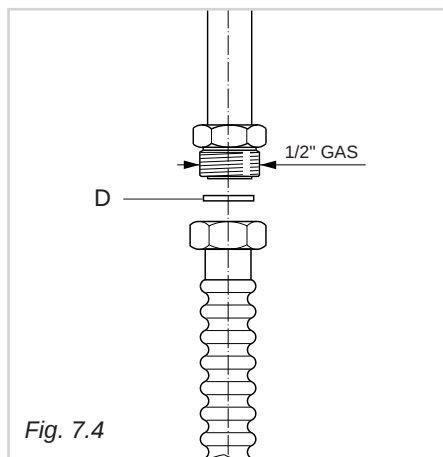
La guarnizione di tenuta deve essere conforme alle norme UNI CIG 9264.

Per effettuare il collegamento gas è necessario togliere il portagomma **M** (fig. 7.3) ed avvitare direttamente sulla rampa il terminale del tubo metallico interponendo la guarnizione **D** (fig. 7.4).

Le operazioni descritte devono essere effettuate con 2 chiavi (fig. 7.2).

Il collegamento con tubi metallici rigidi non deve provocare sollecitazioni alla rampa.

**Dopo l'allacciamento verificare la tenuta delle connessioni con una soluzione saponosa, mai con una fiamma.**



### **IMPORTANTE:**

Le guarnizioni **D** e **Q** (fig. 7.3) sono gli elementi che garantiscono la tenuta della connessione raccordo-rampa.

Si consiglia di sostituirle quando dovessero presentare anche la minima deformazione o imperfezione.

In particolare si raccomanda:

- Che il collegamento con tubi metallici rigidi non provochi sollecitazioni alla rampa gas.
- Che il tubo flessibile non vada in alcun punto a contatto con parti calde della cucina.
- Che il tubo flessibile non venga a contatto con bordi taglienti o spigoli vivi.
- Che il tubo non sia soggetto a sforzi di trazione o torsione e non presenti curve troppo strette o strozzature.
- Che il tubo sia facilmente ispezionabile lungo tutto il percorso per controllare il suo stato di conservazione.
- Consigliamo la sostituzione del tubo alla data di scadenza o al minimo segno di deterioramento.
- Consigliamo la sostituzione della guarnizione al minimo segnale di deformazione o imperfezione.
- Che venga chiuso il rubinetto della bombola o della tubazione immediatamente a monte dell'apparecchio ogniqualevolta questo non sia utilizzato.

### **ATTENZIONE ai componenti da utilizzare per l'allacciamento gas:**

- Il tubo in gomma deve avere una lunghezza massima 1,5 metri e deve essere conforme alle norme UNI CIG 7140
- Le fascette stringitubo per il tubo in gomma devono essere conformi alle norme UNI CIG 7141
- I tubi metallici devono avere una lunghezza massima di 2 metri e devono essere conformi alle norme UNI CIG 9891
- Le guarnizioni per l'allacciamento con tubi metallici devono essere conformi alle norme UNI CIG 9264

## PORTABOMBOLA

Il collegamento tra il portagomma della cucina ed il regolatore di pressione della bombola deve essere eseguito per mezzo di tubo flessibile, conforme alle normative, avente una lunghezza di 75 cm, con relative fascette stringitubo.

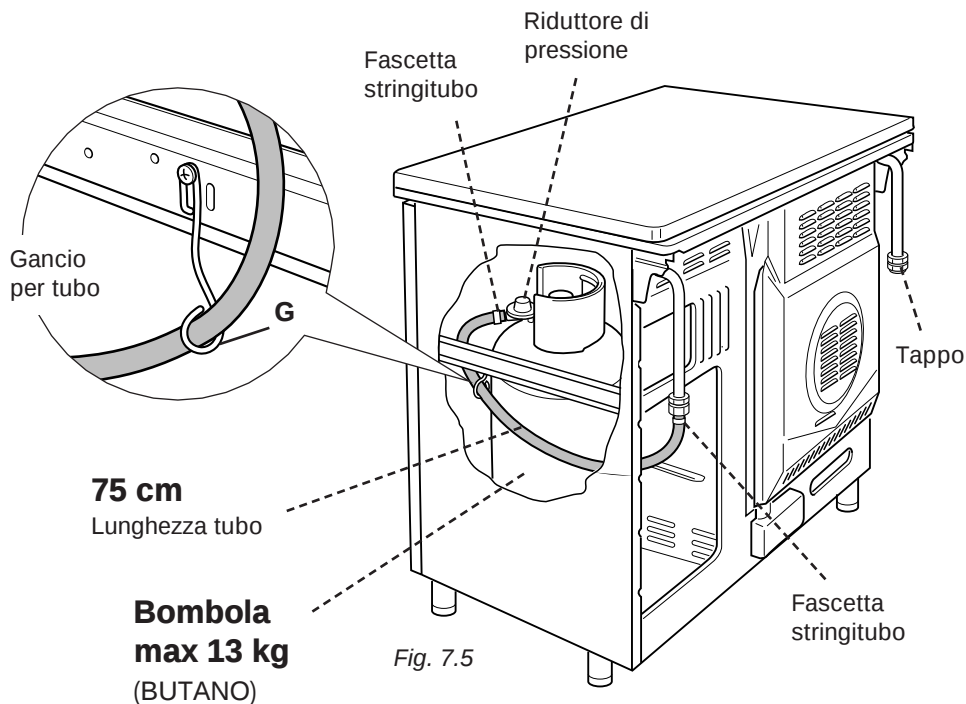
Tale tubo deve essere inserito nell'apposito gancio **G** (fig. 7.5) e calzato a fondo nei rispettivi portagomma.

### IMPORTANTE:

Nel vano possono essere inserite soltanto bombole da 13 kg max, e devono essere posizionate in modo da rendere facile la manovrabilità del rubinetto e del riduttore di pressione.

Quando si sostituisce la bombola non sfilare il tubo dal gancio **G**.

**L'installazione e la sostituzione delle bombole deve essere effettuata esclusivamente da personale specializzato.**



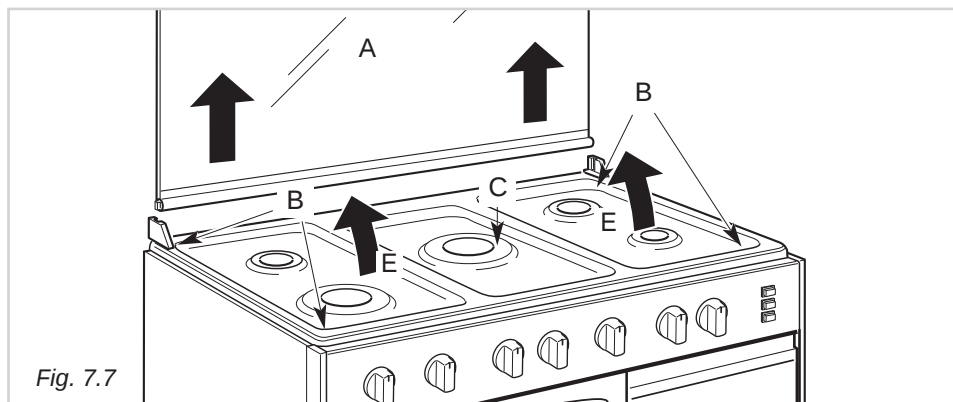
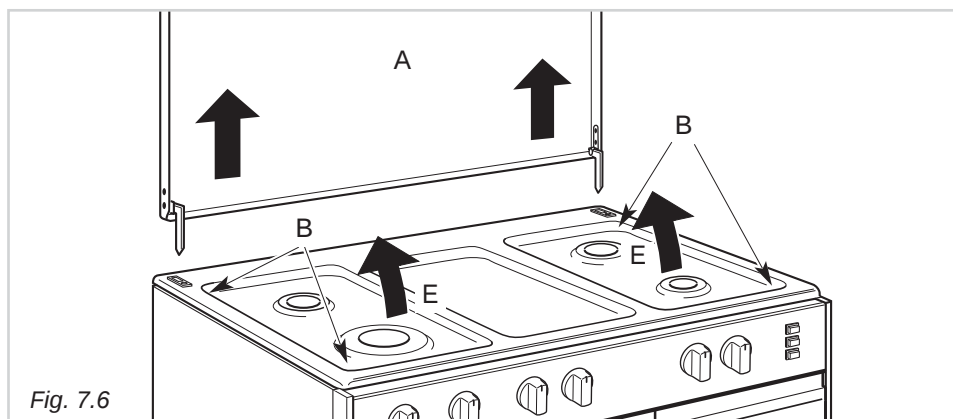
## SOSTITUZIONE INIETTORI DEL PIANO DI LAVORO

### Cucine con coperchio in metallo (Fig. 7.6)

- Togliere griglie e bruciatori dal piano di lavoro.
- Sfilare il coperchio **A** verso l'alto.
- Svitare le viti **B**.
- Sollevare il piano di lavoro secondo la freccia **E**.
- Con un puntone mantenere aperto il piano di lavoro.

### Cucine con coperchio in vetro (Fig. 7.7)

- Togliere griglie e bruciatori dal piano di lavoro.
- Sfilare il coperchio **A** verso l'alto.
- Svitare le viti **B** e la vite centrale **C**.
- Sollevare il piano di lavoro secondo la freccia **E**.
- Con un puntone mantenere aperto il piano di lavoro.



## SOSTITUZIONE DELL'INIETTORE DEI BRUCIATORI

(Fig. 7.8)

Ogni cucina ha in dotazione una serie di iniettori per i vari tipi di gas.

Nel caso in cui non siano forniti a corredo sono reperibili presso i Centri Assistenza.

- Allentare la vite **M** da ciascun portainiettore ed alzare completamente il tubetto di regolazione aria **A**.
- Con una chiave poligonale da 7 svitare l'iniettore **J** e sostituirlo con quello adatto al gas impiegato, secondo la tabella iniettori.

**N.B.** Ogni iniettore è identificabile per la marchiatura del diametro del foro espressa in centesimi di millimetro.

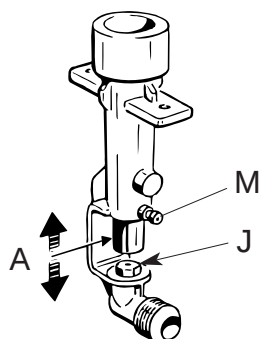


Fig. 7.8

## REGOLAZIONE ARIA DEI BRUCIATORI DEL PIANO DI LAVORO

Agendo sulla vite **M** riposizionare il tubetto regolazione aria **A** secondo le indicazioni della "Tabella Iniettori" dove si consiglia la distanza tra tubetto ed iniettore in funzione del bruciatore e del tipo di gas.

Prima di chiudere il piano di lavoro montare correttamente i bruciatori sui loro supporti e verificare l'aspetto delle fiamme secondo il prospetto a lato ed eventualmente correggere la posizione del tubetto.

| <i><b>Fiamma con difetto d'aria</b></i> | <i><b>Fiamma corretta</b></i>          | <i><b>Fiamma con eccesso d'aria</b></i>           |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|
| fiamma allungata gialla e tremolante    | cono interno netto e di colore azzurro | dardo interno corto e fiamma tendente a staccarsi |
| <i><b>CAUSE</b></i>                     |                                        |                                                   |
| fascetta regolazione aria troppo chiusa | esatta apertura della fascetta         | fascetta regolazione aria troppo aperta           |

## REGOLAZIONE DEL MINIMO DEI BRUCIATORI DEL PIANO

I rubinetti del piano di lavoro sono dotati di valvolatura di sicurezza; in questi rubinetti la vite di regolazione del minimo è situata all'esterno del rubinetto (Fig. 7.9).

Nel passaggio da un tipo di gas ad un altro, anche la portata minima del rubinetto deve essere corretta, considerando che in questa posizione la fiamma deve avere una lunghezza di circa 4 mm e deve rimanere accesa anche con un brusco passaggio dalla posizione di massimo a quella di minimo.

La correzione si effettua, a bruciatore acceso, nella seguente maniera:

- Portare la manopola in posizione di minimo.
- Sfilare la manopola del rubinetto e con un cacciavite a taglio agire sulla vite **F** (fig. 7.9) fino ad ottenere la fiamma desiderata.

**N.B.** Per il gas G30/G31 la vite deve essere di norma avvitata a fondo.

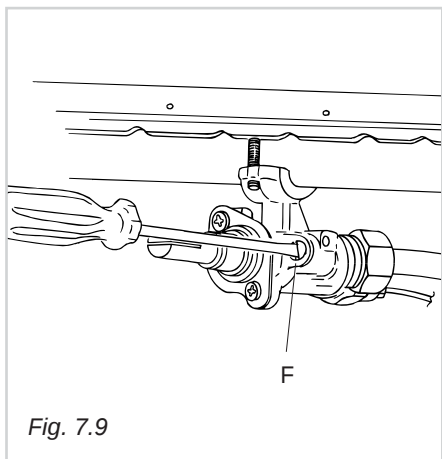


Fig. 7.9

## TABELLA INIETTORI

**IT**

**Cat: II 2H3+**

| BRUCIATORE         | PORTATA<br>NOMINALE<br>[kW] | PORTATA<br>RIDOTTA<br>[kW] | G 30/G 31<br>28-30/37 mbar |                           |                          | G 20 - Metano<br>20 mbar |                           |                          |
|--------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
|                    |                             |                            | by-pass<br>[1/100 mm]      | Ø iniettore<br>[1/100 mm] | apertura<br>tubetto [mm] | by-pass<br>[mm]          | Ø iniettore<br>[1/100 mm] | apertura<br>tubetto [mm] |
| Ausiliario (A)     | 1,00                        | 0,30                       | 27                         | 50                        | 3 *                      | regolabile               | 72                        | 1 *                      |
| Semirapido (SR)    | 1,90                        | 0,38                       | 29                         | 67                        | 5,7 *                    | regolabile               | 100                       | 2 *                      |
| Ultra rapido (UR)  | 3,15                        | 0,60                       | 39                         | 86                        | Tutto aperto *           | regolabile               | 130                       | 5 *                      |
| Doppia corona (DC) | 3,45                        | 0,85                       | 47                         | 92                        | Tutto aperto *           | regolabile               | 135                       | 5 *                      |
| Forno              | 3,70                        | 1,00                       | 48                         | 92                        | Tutto aperto *           | regolabile               | 140                       | 5 *                      |

\* Valore di riferimento

| APPORTO D'ARIA NECESSARIA PER LA COMBUSTIONE GAS (2 m <sup>3</sup> /h x kW) |                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| BRUCIATORE                                                                  | Apporto d'aria necessaria [m <sup>3</sup> ] |
| Ausiliario (A)                                                              | 2                                           |
| Semirapido (SR)                                                             | 3,8                                         |
| Ultra rapido (UR)                                                           | 6,3                                         |
| Doppia corona (DC)                                                          | 6,9                                         |
| Forno (termostato)                                                          | 7,4                                         |

### IMPORTANTE

**Per tutte le operazioni di installazione, manutenzione e trasformazione per passare correttamente da un gas ad un'altro usare esclusivamente i pezzi di ricambio originali del costruttore.**

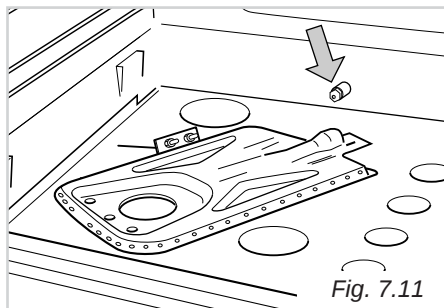
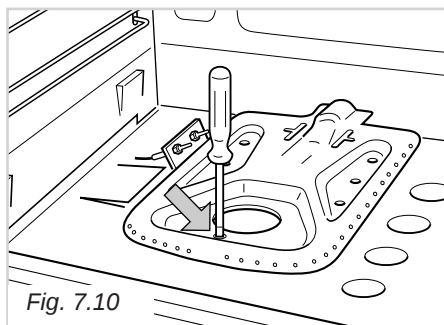
**La mancata osservanza di questa norma provoca il decadere della garanzia.**

## SOSTITUZIONE DELL'INIETTORE DEL BRUCIATORE DEL FORNO

Consultare la "Tabella per la sostituzione degli iniettori" per quanto riguarda il diametro degli iniettori da utilizzare.

Le operazioni da effettuare sono le seguenti:

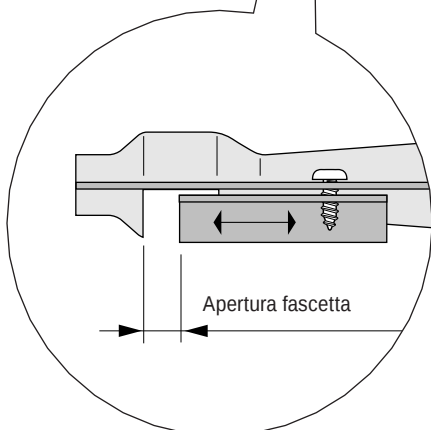
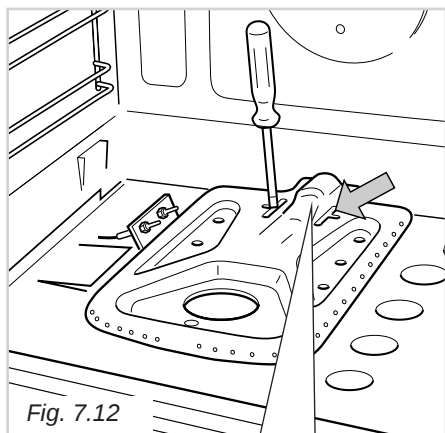
- Sollevare e togliere il pannello in basso all'interno del forno.
- Svitare la vite che fissa il bruciatore (fig. 7.10).
- Sfilare il bruciatore operando come illustrato in figura 7.11 ed adagiarlo all'interno del forno senza toglierlo. Fare particolare attenzione a non danneggiare il bulbo della valvolatura di sicurezza e la candela accensione.
- Con una chiave a tubo da 7 sostituire l'iniettore (indicato dalla freccia - fig. 7.11) secondo la "Tabella Iniettori" e rimontare il bruciatore operando a ritroso.



## REGOLAZIONE DELL'ARIA PRIMARIA DEL BRUCIATORE DEL FORNO

Con un cacciavite, allentare la vite di regolazione fascetta aria (fig. 7.12) e, a seconda del gas utilizzato, spostare la fascetta avanti-indietro in modo da aprire o chiudere il passaggio d'aria secondo le indicazioni riportate nella tabella iniettori.

Accendere il bruciatore del forno per controllare la fiamma.



| <b>Fiamma con difetto d'aria</b>        | <b>Fiamma corretta</b>                 | <b>Fiamma con eccesso d'aria</b>                  |
|-----------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|
| fiamma allungata gialla e tremolante    | cono interno netto e di colore azzurro | dardo interno corto e fiamma tendente a staccarsi |
| <b>CAUSE</b>                            |                                        |                                                   |
| fascetta regolazione aria troppo chiusa | esatta apertura della fascetta         | fascetta regolazione aria troppo aperta           |



Fiamma corretta



Fiamma con difetto d'aria



Fiamma con eccesso d'aria

## REGOLAZIONE DEL MINIMO DEL BRUCIATORE DEL FORNO

Procedere come segue:

- Accendere il bruciatore del forno posizionando la manopola circa nella posizione 10;
- Sfilare la manopola del termostato e passando attraverso il foro del frontale con un cacciavite a taglio, svitare di circa un giro la vite by-pass **G** (fig. 7.13)
- Lasciare riscaldare il forno per circa 15 minuti, quindi portare la manopola in posizione 1 (minimo) per mettere in funzione il by-pass del termostato
- Avvitare lentamente la vite by-pass **G** (fig. 7.13) fino all'ottenimento di una fiamma lunga 3-4 mm.
- Spegnerne il bruciatore e rimontare la manopola.

**N.B.:** Per il gas Butano/Propano (G30/G31) la vite **G** deve essere avvitata a fondo.

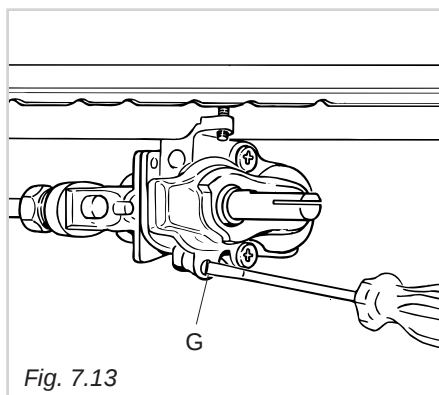


Fig. 7.13

**IMPORTANTE:** L'installazione deve essere effettuata secondo le istruzioni del costruttore.

**Una errata installazione può causare danni a persone, animali o cose, nei confronti dei quali il costruttore non può essere considerato responsabile.**

## GENERALITÀ

- Il collegamento alla rete elettrica deve essere eseguito da personale qualificato e secondo le norme vigenti.
- L'apparecchio deve essere collegato alla rete elettrica verificando innanzitutto che la tensione corrisponda al valore indicato nella targhetta caratteristiche e che la sezione dei cavi dell'impianto elettrico possa sopportare, il carico indicato anch'esso nella targhetta.
- La cucina viene fornita senza spina di alimentazione; pertanto, se non si effettua un collegamento diretto alla rete, si dovrà montare una spina normalizzata idonea al carico.
- La spina deve essere allacciata ad una presa collegata all'impianto di terra in conformità alle norme di sicurezza.
- È possibile effettuare il collegamento diretto alla rete interponendo tra l'apparecchio e la rete elettrica un interruttore onnipolare con apertura minima fra i contatti di 3 mm.
- Il cavo di alimentazione non deve toccare parti calde e deve essere posizionato in modo da non superare in nessun punto la temperatura di 75 °C.
- Ad apparecchio installato, l'interruttore o la presa devono essere sempre accessibili.

**N.B. Per il collegamento alla rete non usare adattatori, riduzioni o derivatori in quanto possono provocare surriscaldamenti o bruciature.**

Nel caso che l'installazione dovesse richiedere delle modifiche all'impianto elettrico domestico o in caso di incompatibilità tra la presa e la spina dell'apparecchio, far intervenire per la sostituzione personale professionalmente qualificato. Quest'ultimo, in particolare, dovrà anche accertare che la sezione dei cavi della presa sia idonea alla potenza assorbita dall'apparecchio.

**È obbligatorio il collegamento dell'apparecchio all'impianto di terra.**

**La casa costruttrice declina ogni responsabilità per qualsiasi inconveniente derivante dalla mancata osservanza di questa norma.**

Prima di effettuare un qualsiasi intervento sulla parte elettrica dell'apparecchio, di deve assolutamente scollegare il collegamento alla rete.

## SEZIONE DEI CAVI DI ALIMENTAZIONE

### "TIPO HO5RR-F"

230 V ~

3 x 1 mm<sup>2</sup>

## ALLACCIAMENTO DI UN NUOVO CAVO DI ALIMENTAZIONE

Per collegare il cavo di alimentazione alla cucina è necessario:

- Svitare le viti di fissaggio della protezione **A** dietro la cucina (Fig. 8.1).
- Infilare nel fissacavo **D** il cavo di alimentazione di sezione adeguata come descritto nel prossimo capitolo.
- Collegare i cavi alla morsettiera **B** secondo la figura 8.2:

**L** corrisponde al conduttore di linea (colore Marrone)

**N** corrisponde al conduttore neutro (colore Celeste)

$\perp$  corrisponde al conduttore di terra (colore Giallo-Verde)

- Tendere il cavo di alimentazione e bloccarlo con il fissacavo **D**.
- Rimontare la protezione **A**.

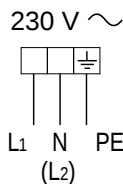


Fig. 8.2

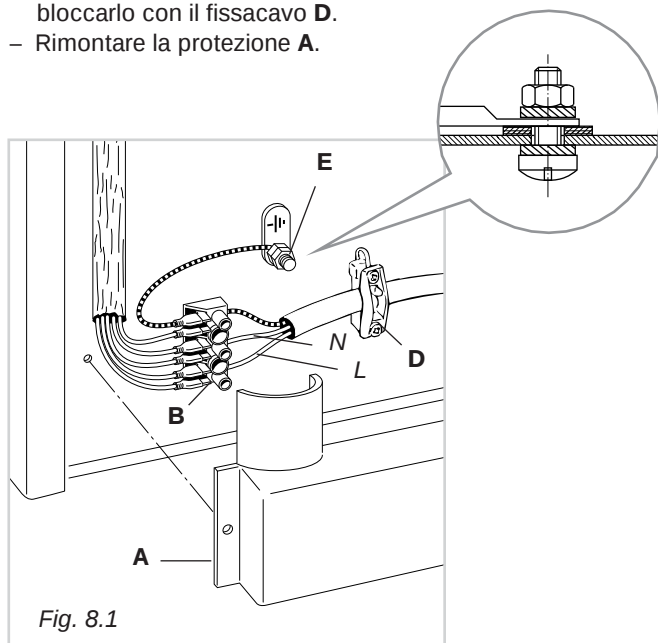


Fig. 8.1





*Living innovation*

*codice 1103207 B2*