

Piano di cottura in vitroceramica
con comando a sensori

EKE 905.2

EKE 605.2

Küppersbusch

IL CUORE DELLA BUONA CUCINA



Manuale di servizio: H1-01-08

Redazione: D. Rutz
Telefono: (0209) 401-733
Fax: (0209) 401-743
Data: 28. 01. 2008

KÜPPERSBUSCH HAUSGERÄTE AG
Kundendienst
Postfach 100 132
45801 Gelsenkirchen

Contenuto

1. Visione d'insieme dell'apparecchio / Dati tecnici	4
2. Descrizione del funzionamento del pannello Touch Control a 5 zone (EKE 854.1) con riconoscimento pentole (EKE905.2F).....	5
2.1 Modifiche generali rispetto alle versioni software ed hardware precedenti del Touch Control per 5 zone senza riconoscimento pentole	5
2.2 Accensione del piano di cottura	6
2.3 I gradi di cottura.....	6
2.4 Indicatore del calore residuo	7
2.5 La durata di funzionamento.....	8
2.6 Cottura con avvio rapido	9
2.7 Zone di cottura ad uso multiplo e zone per la cottura degli arrostiti	9
2.8 Lo spegnimento rapido.....	10
2.9 Blocco dei sensori	10
3. Montaggio e smontaggio dell'elettronica.....	10

1. Visione d'insieme dell'apparecchio / Dati tecnici

4 zone di cottura

Potenza totale allacciata: 6,7 kW

1 zona ad uso multiplo 12 cm/1800 W - 17,5 cm/1600 W - 21cm /2300 W

1 zona di cottura 14,5 cm/1200 W (utilizzabile anche per la cottura di arrosti - 2000 W)

2 zone di cottura 18 cm/ risp. 1800 W

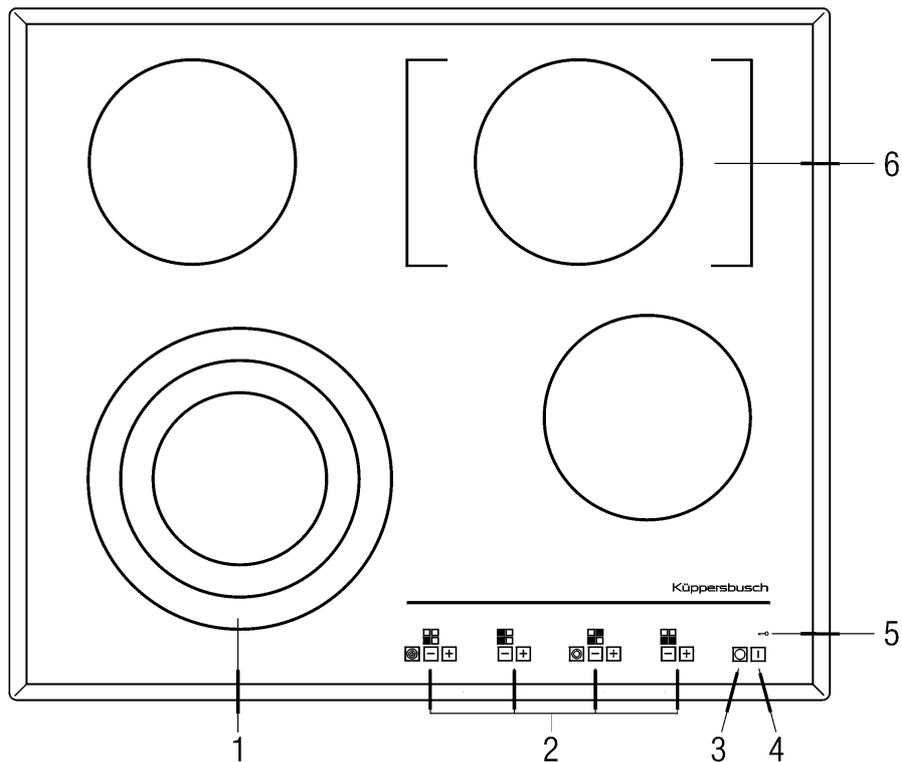


Illustrazione: EKE 605.2F

- 1 Zone di cottura ad uso multiplo
- 2 Tasti sensori per le zone di cottura
- 3 Sensore di spegnimento
- 4 Sensore di disponibilità (interruttore di funzionamento).
- 5 Sicurezza bambini (blocco dei sensori)
- 6 Zona per la cottura degli arrosti

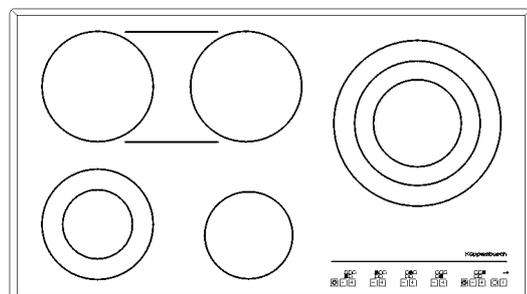


Illustrazione: EKE 905.2F

2. Descrizione del funzionamento del pannello Touch Control a 5 zone (EKE 854.1) con riconoscimento pentole (EKE905.2F)

Rispettare le indicazioni di sicurezza!

Dopo il primo allacciamento alla rete elettrica e dopo una caduta di corrente gli indicatori LED visualizzano brevemente *CAL*. Segue la visualizzazione di simboli che ruotano: è in corso un autotest dei sensori e, contemporaneamente viene reimpostata la loro sensibilità.

Confermare l'indicazione toccando il sensore di spegnimento. Se non ci sono oggetti sui sensori, i simboli si spengono immediatamente. In caso contrario rimuovere gli oggetti che si trovano sui sensori e staccare brevemente l'apparecchio dalla rete elettrica (fusibile).

Importante: *Assicurarsi che non si trovino oggetti sui sensori, mentre questi eseguono l'auto-regolazione della loro sensibilità.*

2.1 Modifiche generali rispetto alle versioni software ed hardware precedenti del Touch Control per 5 zone senza riconoscimento pentole

1. Sotto il tasto del secondo circuito è stato installato un ulteriore LED, il quale segnala l'attivazione del secondo circuito sulla zona 5.
2. I punti decimali sul display segnalano lo stato del rilevamento pentola, sempre che sia stato configurato il Touch Control per questa funzione.
 - Il punto decimale non è acceso: rilevamento delle pentole attivo
 - Il punto decimale è acceso: il rilevamento della pentola per la singola zona è disattivo
 - Il punto decimale lampeggia: guasto della funzione di rilevamento pentola
3. Alcune funzioni possono essere azionate o disattivate solo tramite immissione di codice. L'immissione del codice si attiva, a superficie di cottura spenta, premendo contemporaneamente (per circa 5 sec.) il tasto Più e quello del doppio circuito della zona 5. Viene emesso un breve segnale acustico e a display viene visualizzato *C.00.0*. «C» significa «codice» e le due cifre seguenti indicano il numero di codice della relativa funzione; l'ultimo zero è la posizione con la quale si attiva o disattiva la funzione. I numeri di codice si impostano con il tasto Più della relativa zona; per le zone 3 e 4 possono essere impostati numeri compresi tra 0 e 9, mentre per la zona 2 i numeri 0 e 1. Dopo aver impostato il codice desiderato, confermarlo premendo contemporaneamente i tasti Meno delle zone 2 e 3 ed eseguire l'azione desiderata. Viene emesso un breve segnale acustico.

Codici

Avvio della calibratura per il riconoscimento pentole	<i>C.63.1</i>
Disattivazione del riconoscimento pentole	<i>C.72.0</i>
Azionamento riconoscimento pentole	<i>C.72.1</i>
Disattivazione della modalità demo	<i>C.81.0</i>
Disattivazione della modalità demo	<i>C.81.1</i>
Attivazione del comando Europa	<i>C.10.0</i>
Attivazione del comando USA	<i>C.10.1</i>

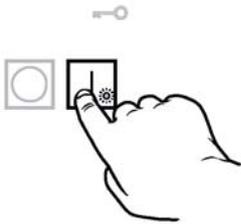
Se si imposta un numero di codice errato, l'immissione viene disattivata e l'indicazione cancellata. Se durante l'immissione del codice non si preme nessun tasto entro 10 secondi, si disattiva anche la funzione d'immissione.

Spiegazioni delle funzioni con codice

Calibratura del riconoscimento pentole

Se si attiva questa funzione, a display viene visualizzato *CAL* fino al termine della calibratura. Durante questa funzione non si devono appoggiare oggetti sulla zona di cottura. Se non è possibile attivare la calibratura del riconoscimento pentole entro 5 secondi, i comandi e la visualizzazione della funzione scompaiono dal display. La calibratura del riconoscimento pentole può essere attivata anche dopo aver collegato l'apparecchio alla rete elettrica premendo il tasto sicurezza bambini mentre a display ruotano gli 0.

2.2 Accensione del piano di cottura



Toccare il sensore di disponibilità per 2 secondi circa.

La spia LED sopra il sensore si accende e l'apparecchio è pronto per l'uso (modalità stand-by).

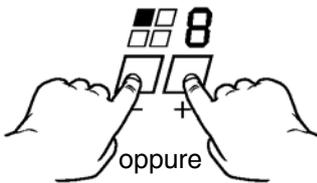
L'apparecchio si spegne automaticamente

- se non si attiva una zona di cottura entro 20 secondi (già dopo 10 secondi un segnale acustico avverte che l'apparecchio si spegnerà in 10 secondi)

oppure

- se l'apparecchio rimane inutilizzato per più di 1 minuto dall'accensione.

2.3 I gradi di cottura

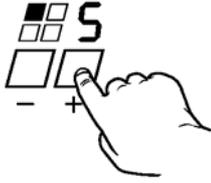


Sono disponibili 9 gradi di cottura.

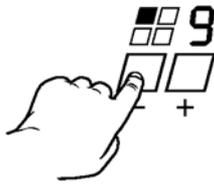
Selezionare il grado di cottura desiderato con i sensori Più o Meno. Il grado viene indicato sull'apposito indicatore.

La posizione 0 rimane visibile ancora per 2 secondi circa dallo spegnimento dell'apparecchio.

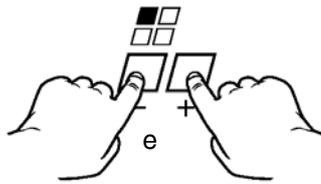
Grado impostato	Ideale per
1 - 3	riscaldare, mantenere in caldo, ammorbidire, scongelare
4 - 5	cuocere a vapore, stufare, cuocere
6 - 8	arrostire, friggere
9	riscaldare grandi quantità di cibo



Quando si tocca il sensore Più la zona di cottura si avvia al grado 5, senza cottura con avvio rapido.

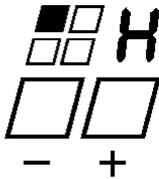


Quando si tocca il sensore Meno la zona di cottura si avvia al grado 9. In questo caso si inserisce automaticamente anche la cottura con avvio rapido.



La zona di cottura si spegne toccando contemporaneamente i sensori Più e Meno.

2.4 Indicatore del calore residuo



Fino a che la zona di cottura è calda, dopo lo spegnimento della zona di cottura nell'indicazione compare una «H» nel display.

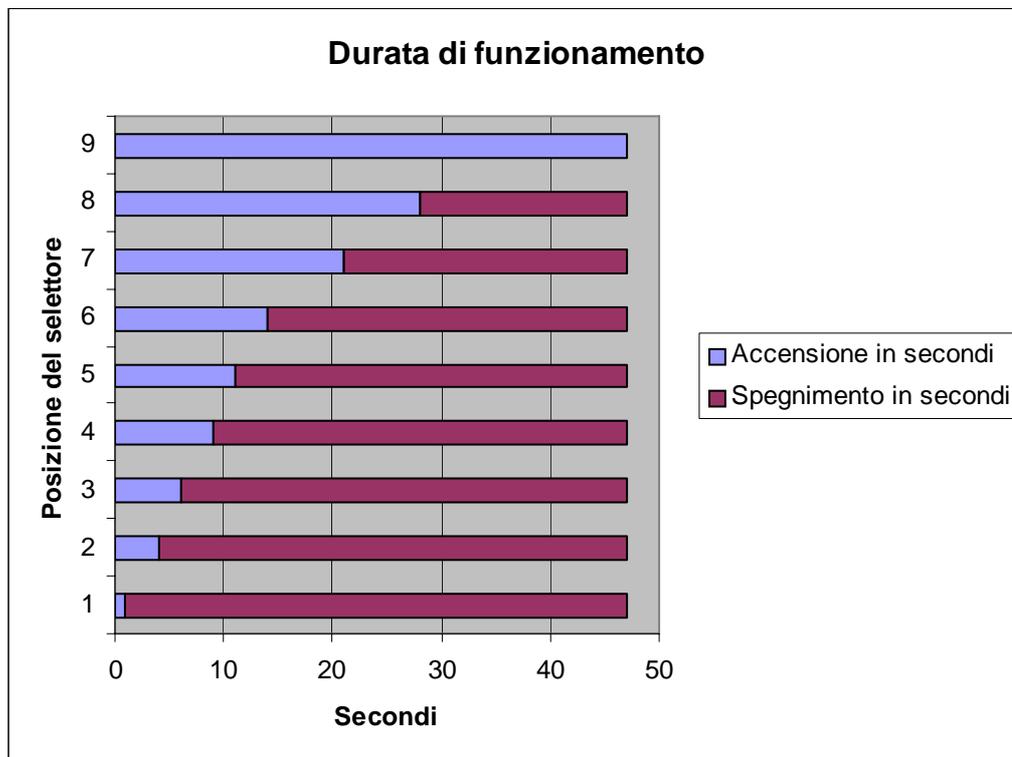
2.5 La durata di funzionamento

La temperatura delle zone di cottura ha un controllo a tempo.

La zona di cottura viene accesa o spenta a seconda della regolazione (vedi tabella).

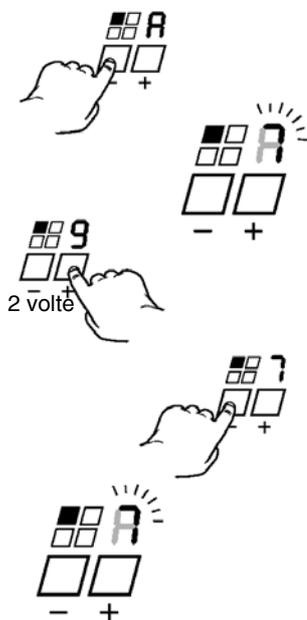
Posizione del selettore	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Accensione in secondi	1	4	6	9	11	14	21	28	47
Spegnimento in secondi	46	43	41	38	36	33	26	19	0

Se per esempio il selettore è impostato su 6 rimane acceso per 14 secondi e spento per 33 secondi. Il tempo totale è quindi 47 secondi. La regolazione rinizia poi di nuovo.



2.6 Cottura con avvio rapido

Tutte le zone di cottura sono dotate di una funzione di cottura con avvio rapido. L'impulso di cottura avviene alla potenza massima. La durata dell'impulso di cottura dipende dal grado di cottura selezionato dopo l'attivazione (grado di proseguimento). Al termine del periodo di cottura con avvio rapido, la zona di cottura commuta al grado di proseguimento desiderato.



Se si utilizza il sensore Meno per selezionare il grado di cottura, la cottura con avvio rapido si attiva automaticamente.

Durante il funzionamento automatico lampeggiano, alternandosi, una «A» (cottura con avvio rapido) ed il grado di cottura selezionato.

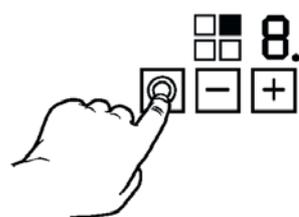
Se si è invece selezionato il grado di cottura con il sensore Più, si può inserire la cottura con avvio rapido ritoccando il sensore Più dopo che è stato raggiunto il grado 9.

Impostare quindi il grado di cottura desiderato.

Il grado di cottura e una «A» lampeggiano, alternandosi.

2.7 Zone di cottura ad uso multiplo e zone per la cottura degli arrosti

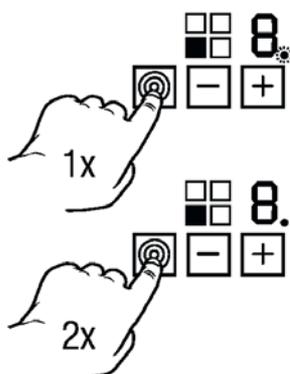
Per la cottura normale si usa il cerchio più piccolo. Per tegami grossi o pentole grandi però si può attivare anche il cerchio esterno.



Zona di cottura a due circuiti e zona per la cottura degli arrosti

Toccare il simbolo della zona di cottura che si trova accanto al sensore Più/Meno.

All'accensione del cerchio esterno si illumina il punto di disponibilità della zona di cottura in basso a destra. Toccando di nuovo il simbolo si disattiva il cerchio esterno della zona di cottura a due circuiti o della zona per la cottura degli arrosti.



Zona di cottura a tre circuiti e zona per la cottura degli arrosti

Toccare il simbolo della zona di cottura che si trova accanto al sensore Più/Meno.

All'accensione del cerchio medio il punto di disponibilità della zona di cottura in basso a destra comincia a lampeggiare.

Toccare di nuovo questo simbolo.

All'accensione del cerchio esterno si illumina il punto di disponibilità della zona di cottura in basso a destra. Per spegnere i due cerchi esterni basta toccare ancora una volta sul simbolo della zona di cottura.

2.8 Lo spegnimento rapido



Tutte le zone di cottura si lasciano rapidamente spegnere con il sensore di spegnimento.

2.9 Blocco dei sensori

Il blocco dei sensori protegge l'apparecchio dall'uso improprio o involontario. La funzione è attiva solo quando il piano di cottura è acceso.

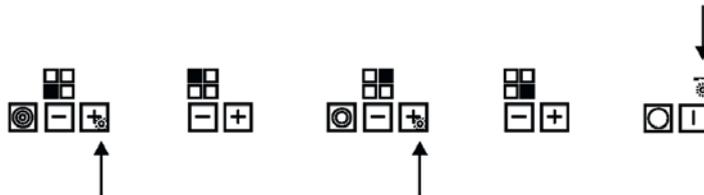
Attivare la sicurezza per i bambini:



Toccare il sensore di bloccaggio per 2 secondi circa.

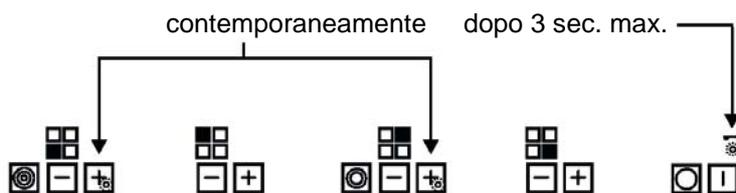
È possibile attivare la sicurezza bambini anche durante l'utilizzo del piano di cottura. In seguito è però solo più possibile abbassare il grado di cottura o spegnere l'apparecchio.

L'avvenuto bloccaggio viene confermato dall'accensione di tre spie luminose.



Attenzione! Spegnendo il piano di cottura non si disattiva automaticamente anche la sicurezza per bambini!

Disattivazione della sicurezza per bambini:



Toccare contemporaneamente i due sensori a sinistra indicati dalle spie lampeggianti.

Toccare quindi il sensore di bloccaggio entro 3 secondi.

Nota In seguito ad un'interruzione di corrente, la sicurezza per bambini non è più attiva.

3. Montaggio e smontaggio dell'elettronica

