

Istruzioni d'installazione

Piano cottura Toptronic

CookTop V4000 A604/B | A704, V2000 A604, V6000 A804

1097886-03

01.03.2023



! L'installazione può essere eseguita soltanto da personale specializzato. Tutte le sequenze di lavoro devono essere eseguite interamente, una dopo l'altra e poi controllate.

Campo di validità

Le presenti Istruzioni d'installazione valgono per i seguenti modelli:

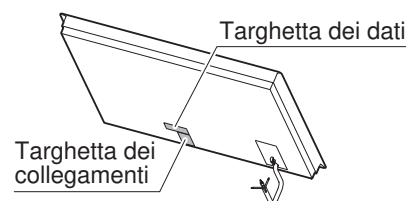
Denominazione del modello	Tipo	Con telaio installabile normale	Con DualDesign	Con telaio sovradimensionato
CookTop V2000 A604	CT2T-31150	CT2T64TC1	CT2T64TD1	-
CookTop V4000 A604	CT4T-31151	CT4T64ESC6, CT4T64ESOC6	CT4T64ESD6, CT4T64ESOD6	CT4T64ESU6
CookTop V4000 A604B	CT4T-31149	CT4T64ESC5	CT4T64ESD5	-
CookTop V4000 A704	CT4T-31152	CT4T74ESC4	CT4T74ESD4, CT4T74ESOD4	-
CookTop V6000 A804	CT6T-31153	CT6T84MSC7	CT6T84MSD7, CT6T84MSOD7	CT6T84MSU7

Indicazioni generali

! In caso di montaggio su materiale combustibile, è indispensabile attenersi alle direttive e norme per le installazioni a bassa tensione e di protezione antincendio.

Targhetta di identificazione

La targhetta di identificazione si trova accanto alla targhetta dei collegamenti.



- Incollare la seconda targhetta di identificazione fornita dietro alla superficie anteriore del mobile ad incasso sottostante, accertandosi che sia accessibile.

Accessori d'installazione in dotazione

Telaio installabile normale:

Denominazione	Osservazione	Art. n.
Angolo di montaggio a destra/a sinistra	Solo per CookTop V2000 A604, V4000 A604/B	H62484
Angolo di montaggio dietro, grande	Solo per CookTop V6000 A804	H62221
Angolo di montaggio davanti, grande	Solo per CookTop V6000 A804	H62408
Angolo di montaggio a destra/a sinistra	Solo per CookTop V6000 A804	H62409
Viti da legno per angolo di montaggio		Altri

Installazione a filo:

Denominazione	Art. n.
Istruzioni di stuccatura	J004132
Set con nastro ermetico	H63283
Set placchette d'appoggio	H60330

Telaio installabile sovradimensionato:

Denominazione	Art. n.
Angolo di montaggio a destra/a sinistra	H62484
Set di fascette elastiche per installazioni speciali	H61548
Viti da legno per angolo di montaggio	Altri

Istruzioni d'installazione

Piano cottura Toptronic

CookTop V4000 A604/B | A704, V2000 A604, V6000 A804



1097886-03

01.03.2023

Accessori

Per tutti i tipi di montaggio:

Denominazione	Art. n.
Set di montaggio per la lamiera di schermatura termica per CookTop V2000 V4000	H62622
Set di montaggio per la lamiera di schermatura termica per CookTop V6000 A804	H62617
Colla a presa rapida per installazione angoli d'acciaio Permabond F246, incl. attivatore, tubo da 50 ml. Di Silitech AG, 3008 Berna.	B11502

Telaio installabile normale:

Denominazione	Art. n.
Set di fascette elastiche per installazioni speciali	H61548

Installazione a filo:

Denominazione	Art. n.
Set di angoli d'acciaio, dimensione costruzione 60	H63772
Set di angoli d'acciaio, dimensione costruzione 70	H63773
Set di angoli d'acciaio, dimensione costruzione 80	H63774
Collante rapido per l'installazione degli angoli d'acciaio 50 ml	B11657
Ugello miscelatore diritto	B11656
Alcol isopropilico TREMCLEAN 1000 ml	1056609
Silicone nero FA880 310 ml	B11555
Silicone antracite FA880 310 ml	B11556
Silicone bianco FA880 310 ml	1031313
Silicone grigio pietra FA880, 310 ml	1031314
Levigante per silicone su marmo AA320 1000 ml	B11557
Strumento per levigare giunti Fugenboy	B75158



Collegamento elettrico



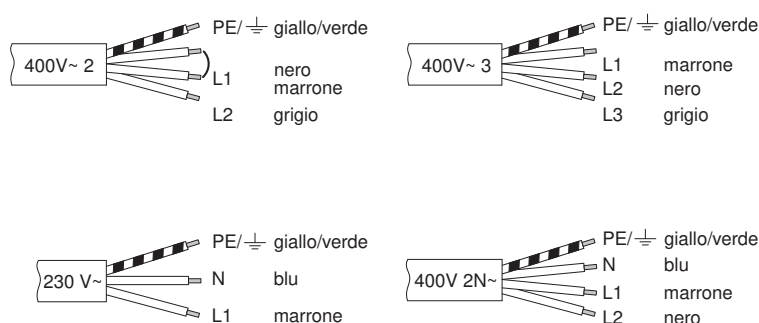
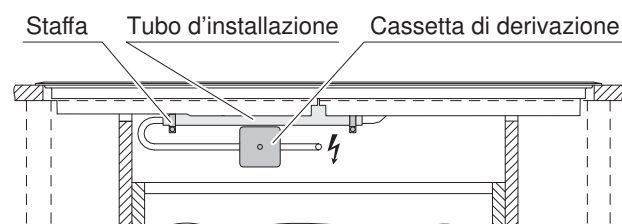
I collegamenti elettrici devono essere eseguiti da personale specializzato, conformemente alle direttive e alle norme per le installazioni a bassa tensione e secondo le disposizioni dei fornitori locali.

Le informazioni su tensione di rete e tipologia di corrente sono riportate sulla targhetta di identificazione.

Un apparecchio pronto per l'uso può essere collegato esclusivamente a una presa con contatto di terra installata secondo le prescrizioni. L'impianto interno deve essere provvisto di un sezionatore di rete onnipolare con un'apertura dei contatti di 3 mm. Interruttori, connettori a innesto, interruttori automatici LS e fusibili, liberamente accessibili dopo l'installazione dell'apparecchio e che commutano tutti i conduttori di fase, sono considerati disgiuntori ammissibili. Una messa a terra ineccepibile e conduttori neutri e di protezione posati separatamente permettono un esercizio sicuro e privo di disturbi. Dopo l'installazione, le parti sotto tensione e le linee con isolamento principale non devono poter essere toccate. Verificare gli impianti già presenti.

- In caso di utilizzo dei piani cottura a un'altezza uguale o superiore a 2000 m sopra il livello del mare, occorre mettere in conto una riduzione di potenza.

L'apparecchio è dotato di un cavo di collegamento che deve essere allacciato a una cassetta di derivazione del committente.



Comunicazione di errore U400



Collegamento errato:

Al morsetto per il conduttore neutro è stato collegato un conduttore di fase.

Separare rapidamente l'apparecchio dalla rete!

Indicazioni generali per l'installazione



La distanza della sezione d'intaglio per l'apparecchio dalle pareti combustibili (sinistra, destra, posteriore) deve essere pari ad almeno 50 mm. Le parti, quali pareti laterali e listelli di rinforzo che sporgono nello spazio di montaggio sotto alla zona di cottura, devono essere realizzate con materiale non combustibile.

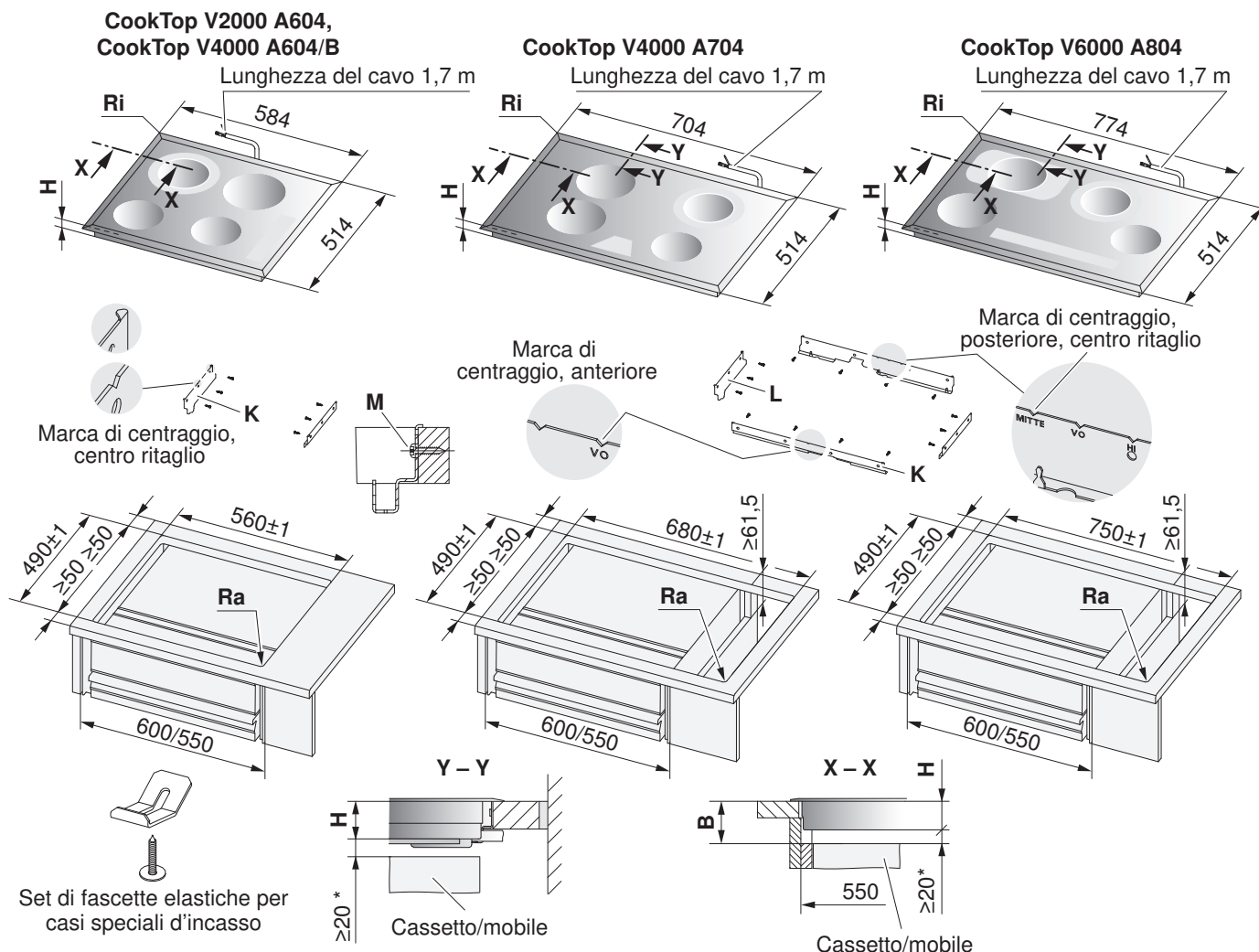
Cercare di lasciare la distanza consigliata di 20 mm tra il lato inferiore della vasca dell'apparecchio e le parti dei mobili sottostanti in materiale combustibile. In caso di montaggio di un cassetto direttamente sotto alla vasca dell'apparecchio, se questa può essere toccata da sotto senza bisogno di utensili, è necessario usare una protezione dal contatto. Si consiglia di utilizzare il set di montaggio per la lamiera di schermatura termica (vedere «Accessori»).

Avvertenza per l'installazione a filo

- Questi apparecchi si montano solitamente in coperture in pietra.
- Il piano di lavoro deve essere perfettamente orizzontale e avere uno spessore di almeno 20 mm.
- L'apparecchio viene collocato nella sezione predisposta dal produttore della copertura in pietra (vedere le istruzioni di stuccatura allegate). Utilizzare esclusivamente stucco nuovo di buona qualità (silicone nero), che raggiunga l'elasticità e la stabilità finale adeguate entro un tempo di reticolazione di 24 ore.
- Per il montaggio sono disponibili un set di stuccatura e un primer speciale per materiali di copertura non assorbenti (vedere «Accessori»).



La struttura del piano cottura da installare può essere diversa da quella raffigurata!



* Garantire assolutamente la presenza di spazio libero!

Tipo	B	H	Raggio d'angolo Ra/Ri
CookTop V2000, CookTop V4000, CookTop V6000	≥66,5 mm	46,5 mm	10/8 mm

B Spazio libero necessario per la sostituzione di servizio

H Dimensione dal lato superiore del piano di lavoro fino al lato inferiore del piano cottura (apertura di ventilazione)

Ri Raggi d'angolo dell'apparecchio

Ra Raggi d'angolo sezione all'esterno

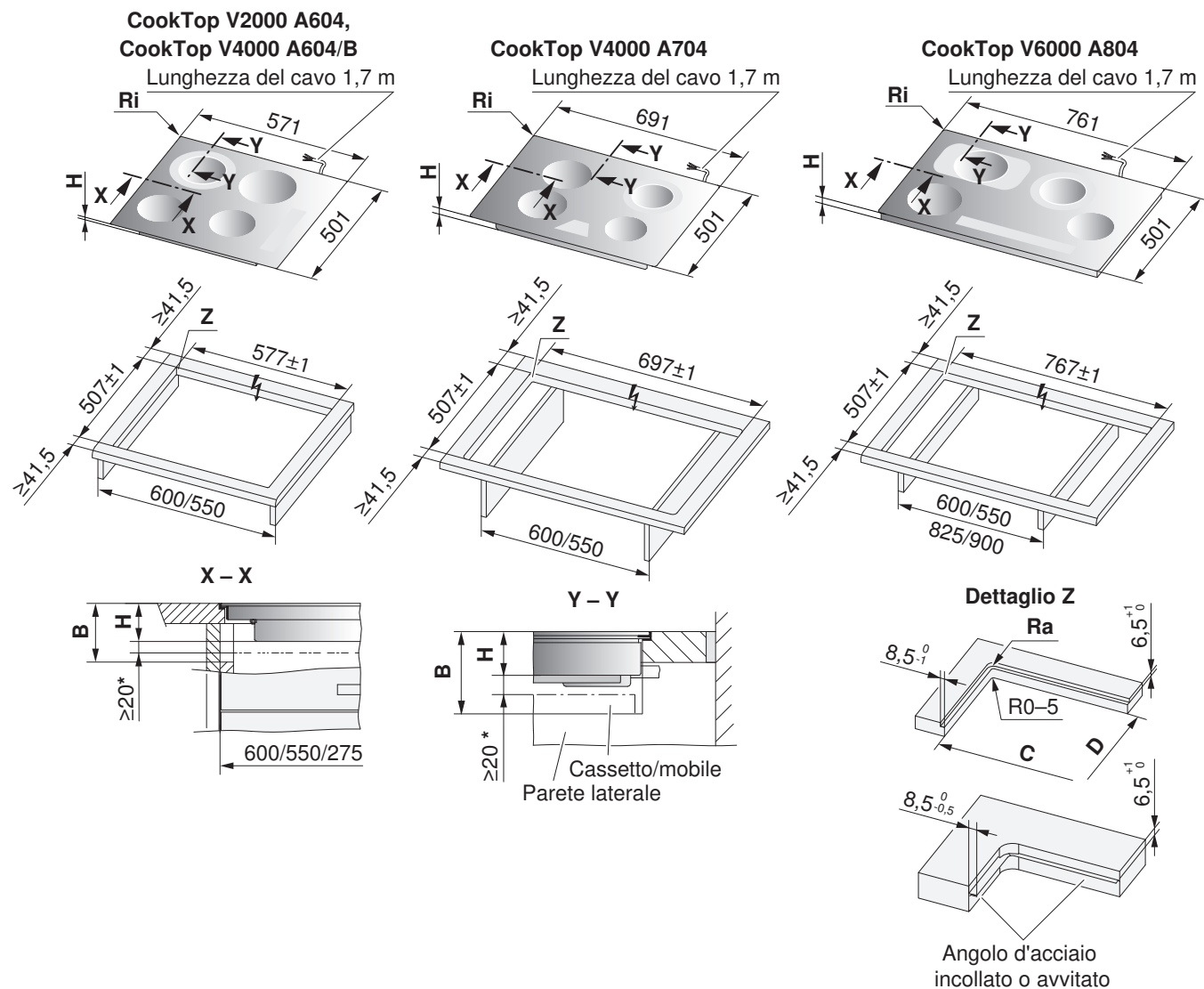
Installazione in caso di coperture di legno

1. Eseguire con precisione l'intaglio di montaggio.
2. Fissare nell'intaglio di montaggio le guide **K** e **L** centrate, servendosi delle viti da legno **M**, conformemente al disegno.
3. **Montaggio con sfaccettature:** tutte le battute **N** devono essere staccate prima di montare il piano cottura.
4. Eventualmente, prima dell'inserimento dell'apparecchio, creare un collegamento alla rete elettrica.
5. Abbassare l'apparecchio simmetricamente nell'intaglio di montaggio fino al piano di lavoro sugli elementi dotati di molle a scatto. Il cavo di collegamento non deve toccare le parti calde della vasca in lamiera poste sotto alle zone di cottura.



Installazione a filo con DualDesign

La struttura del piano cottura da installare può essere diversa da quella raffigurata!



* Garantire assolutamente la presenza di spazio libero!

Tipo	B	C/D	H	Raggio d'angolo Ra/Ri
CookTop V2000 A604, CookTop V4000 A604/B	≥90 mm	560/490	50 mm	5/2 mm
CookTop V4000 A704		680/490		
CookTop V6000 A804		750/490		

- B** Spazio libero necessario sull'intera superficie della sezione per la ventilazione e la sostituzione di servizio
- H** Dimensione dal lato superiore del piano di lavoro fino al lato inferiore del piano cottura (apertura di ventilazione)
- Ra** Raggi d'angolo sezione all'esterno
- Ri** Raggi d'angolo dell'apparecchio
- S** Cassetto/mobile

Installazione

1. Eseguire con precisione l'intaglio di montaggio.

- La superficie di appoggio può essere fresata oppure creata montando bordature in legno/pietra o con il set di angoli d'acciaio (vedere «Accessori»).



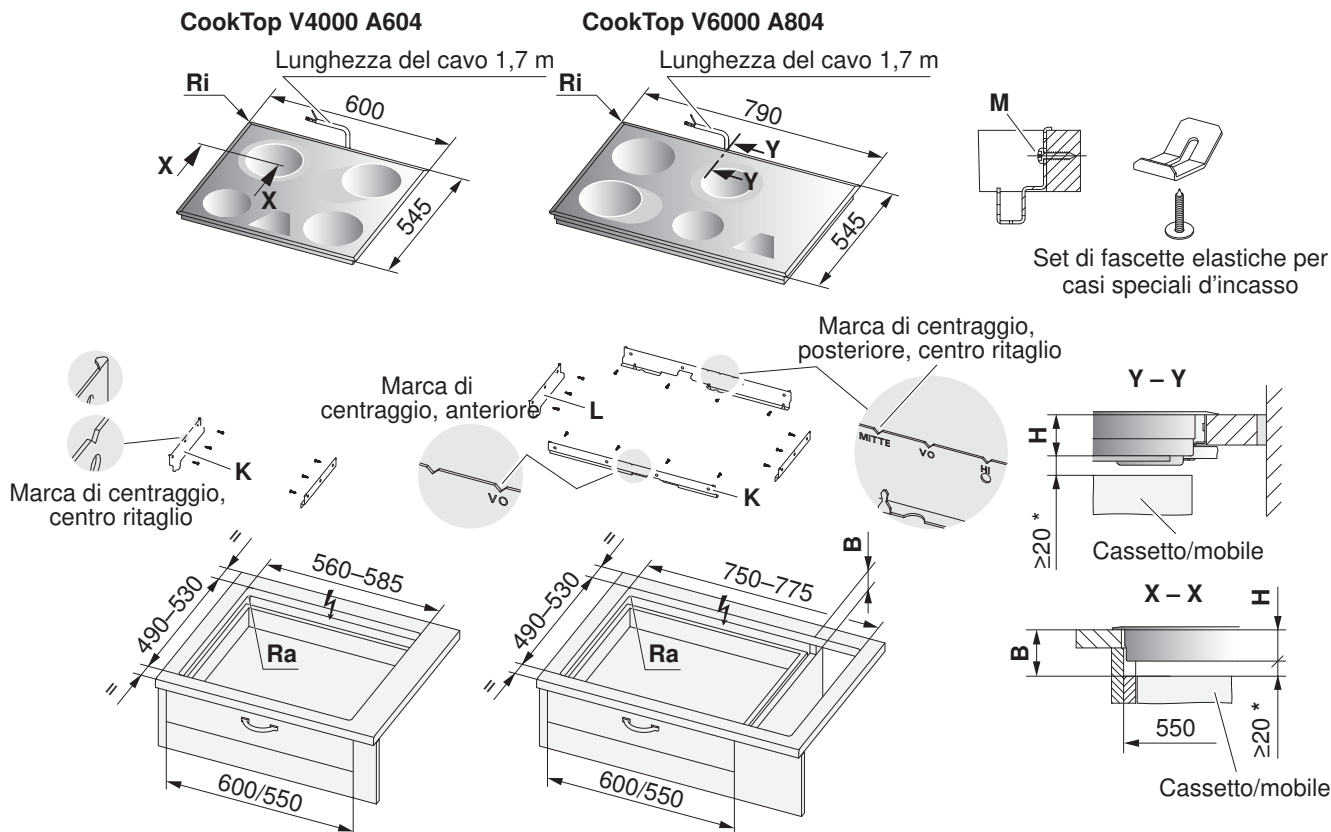
L'accesso dal basso all'apparecchio deve essere garantito sull'intera superficie dell'intaglio. In caso di manutenzione, il generatore a induzione con lamiera portante può essere smontato da sotto. Le coperture con protezione dal contatto accidentale devono poter essere svitare e rimosse da sotto.



- Preparare la sezione d'intaglio e l'apparecchio secondo le indicazioni riportate nelle istruzioni di stuccatura in dotazione.
- Stuccare accuratamente l'apparecchio e lasciare asciugare le fughe con stucco siliconico per almeno 24 ore.
- Eventualmente, prima dell'inserimento dell'apparecchio, creare un collegamento alla rete elettrica.

Montaggio con telaio installabile sovradimensionato

La struttura del piano cottura da installare può essere diversa da quella raffigurata!



* Garantire assolutamente la presenza di spazio libero!

Tipo	B	H	Raggio d'angolo Ra/Ri
CookTop V4000 A604, CookTop V6000 A804	≥54 mm	45 mm	10/8 mm

- B** Spazio libero necessario sull'intera superficie della sezione per la ventilazione e la sostituzione di servizio
- H** Dimensione dal lato superiore del piano di lavoro fino al lato inferiore del piano cottura (apertura di ventilazione)
- Ra** Raggi d'angolo sezione all'esterno
- Ri** Raggi d'angolo dell'apparecchio
- S** Cassetto/mobile

Installazione in caso di coperture di legno

- Eseguire con precisione l'intaglio di montaggio.
- Fissare nell'intaglio di montaggio le guide **K** e **L** centrate, servendosi delle viti da legno **M**, conformemente al disegno.
- Montaggio con sfaccettature:** tutte le battute **N** devono essere staccate prima di montare il piano cottura.
- Eventualmente, prima dell'inserimento dell'apparecchio, creare un collegamento alla rete elettrica.
- Abbassare l'apparecchio simmetricamente nell'intaglio di montaggio fino al piano di lavoro sugli elementi dotati di molle a scatto. Il cavo di collegamento non deve toccare le parti calde della vasca in lamiera poste sotto alle zone di cottura.



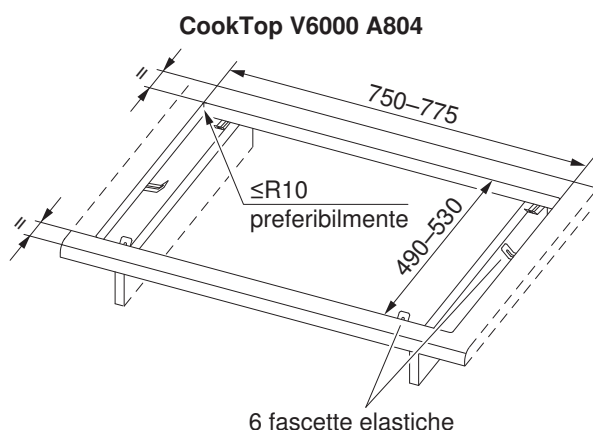
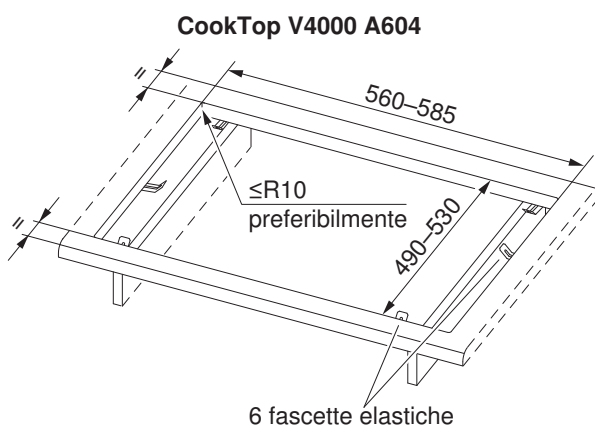
Installazione in caso di coperture di pietra

In caso di coperture di pietra, le guide di montaggio **K** e **L** possono essere incollate (colla, vedere Accessori (vedi pagina 2)).

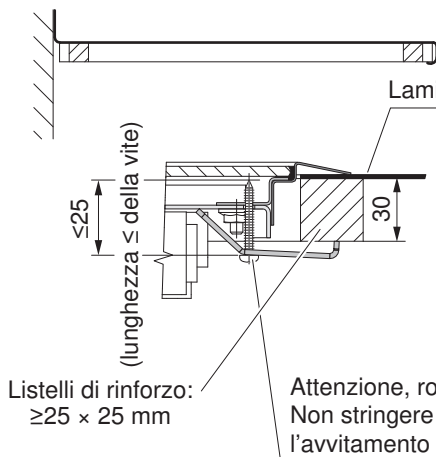
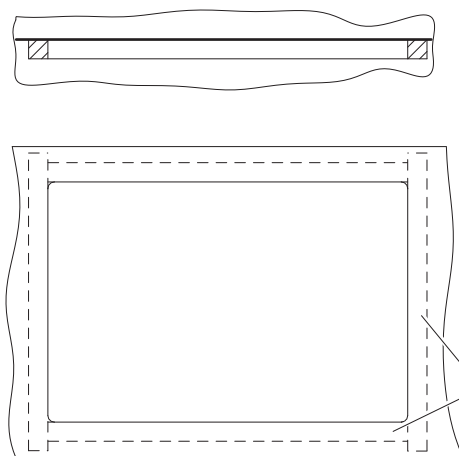
1. Pulire accuratamente le superfici d'incollaggio della pietra e delle guide di montaggio, applicare il primer e lasciar asciugare bene.
2. Applicare la colla alla pietra e lisciarla con una spatola. Applicare uno strato sottile di attivatore sulla superficie d'incollaggio delle guide di montaggio.
3. Appoggiare le guide di montaggio centrate e farle aderire bene. Osservare il tempo di presa consigliato per la colla utilizzata.
4. **Montaggio con sfaccettature:** tutte le battute **N** devono essere staccate prima di montare il piano cottura.
5. Eventualmente, prima dell'inserimento dell'apparecchio, creare un collegamento alla rete elettrica.
6. Abbassare l'apparecchio simmetricamente nell'intaglio di montaggio fino al piano di lavoro sugli elementi dotati di molle a scatto. Il cavo di collegamento non deve toccare le parti calde della vasca in lamiera poste sotto alle zone di cottura.

Gli apparecchi con telaio sovradimensionato possono essere utilizzati anche in sostituzione degli elementi di contenimento per piastre di cottura, oltre che per l'installazione in coperture complete in acciaio al nichelcromo. In quest'ultimo caso, l'elemento di contenimento per piastre di cottura viene ritagliato dalla copertura in acciaio al nichelcromo e sostituito con un apparecchio (spessore piano di lavoro ≥ 30 mm). Contrariamente a una normale installazione senza sistema di fissaggio, l'apparecchio viene fissato con fascette elastiche dalla parte inferiore.

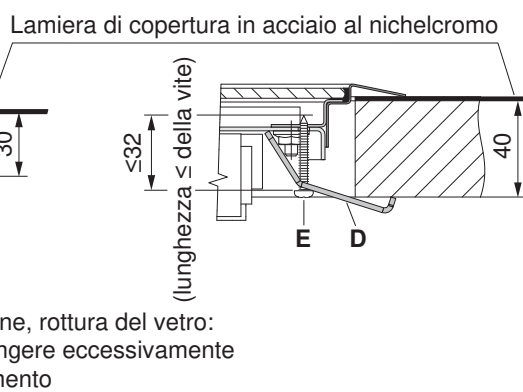
Campi di variabilità relativi alle dimensioni speciali della sezione



Rinforzo delle sezioni in caso di copertura completa in acciaio al nichelcromo



Disposizione delle fascette elastiche



I consigli per l'installazione relativi a elettricità e sicurezza tecnica valgono anche per questo tipo di installazione.

1. Creare una sezione nel piano di lavoro (se non già presente) più accurata possibile e rettangolare. Cercare di effettuare una sezione minima.
2. Fissare l'apparecchio nella sezione con le fascette elastiche fornite in dotazione **D** e le viti **E**. Se necessario, montare traverse di rinforzo e regolare la copertura in orizzontale.