

## Framecut

### Elettrotensile per il taglio del telaio murato e per la riduzione dei ponti termici del foro finestra



Rivoluzionario elettrotensile interamente progettato e realizzato dal team PosaClima per una corretta riqualificazione del foro finestra nella sostituzione del serramento esterno. Con questo elettrotensile si possono sostituire le finestre sui telai murati senza ridurre la luce architettonica.

Riesce a tagliare il telaio murato a circa 3 mm dalla parete liberando completamente la luce.

In caso di esigenze speciali la flangia in dotazione consente di allontanare il taglio dalla linea di appoggio fino a 55 mm.

Data la possibilità di equipaggiare la macchina con altre lame per il taglio delle pietre, del metallo e del muro questo versatile utensile riesce anche a tagliare l'eventuale marmo passante o il controtelaio di metallo.

Con un unico utensile si può dunque aumentare la luce in casa, migliorare l'efficienza energetica riducendo i ponti termici e scongiurare la formazione di muffa sul perimetro.

### Campi d'applicazione

Il suo impiego principale è per il taglio del vecchio telaio murato. La speciale lama che esce da una cuffia aspirata, riesce a tagliare il vecchio telaio a filo del muro, segnando contemporaneamente il legno ed il metallo delle zanche. In pochi minuti si toglie il vecchio telaio e si inserisce il nuovo nella stessa sede senza ridurre la luce architettonica (tipico della posa in sovrapposizione) e senza rompere la parete (tipico della posa con smuratura).

La macchina può montare altri due tipi di lama:

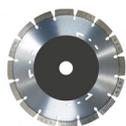
- ▶ una lama speciale per il taglio delle pietre che viene utilizzata per tagliare l'eventuale marmo passante prima della posa del nuovo serramento che altrimenti costituirebbe un grande ponte termico.
- ▶ una lama che taglia il metallo e muro che si impiega per tagliare l'eventuale controtelaio di metallo e ridurre così il flusso di calore tra interno ed esterno per evitare la formazione di muffa sulla spalla dopo la sostituzione del serramento.
- ▶ Tutti i lavori vengono eseguiti molto velocemente senza alcuna produzione di polvere; per vedere il funzionamento di Framecut suggeriamo di visionare il video riportato sul sito [www.posaclima.it](http://www.posaclima.it)
- ▶ Ulteriori informazioni sul manuale "La sostituzione dei serramenti esterni e la riqualificazione del foro finestra senza opere murarie" scaricabile gratuitamente dallo stesso sito.

### Dotazione

E' possibile equipaggiare la macchina Framecut con tre diversi dischi:



- ▶ Un disco per legno/ferro, diametro 190 mm, dotato di placche rinforzate al titanio, spacchi di espansione e geometria della lama che favorisce lo scarico del truciolo. Questo disco è indicato per il taglio del vecchio telaio in legno anche in presenza di zanche o chiodi in ferro. Evitare di tagliare l'acciaio temprato.



- ▶ Un disco per metallo/muro, diametro 180 mm, dotato di placche diamantate che permettono il taglio dei principali materiali da costruzione (mattoni, cemento, intonaco ecc). Riesce a tagliare efficacemente anche lamiera di poco spessore. E' pertanto il disco ideale da utilizzare per il taglio del vecchio controtelaio in lamiera, con il quale si interrompe il ponte termico esistente. Con lo stesso disco è possibile tagliare il marmo (o il granito) passante. Si consiglia di eseguire l'operazione in due passate.

### Dati tecnici

Potenza	1800 W
Nr. Giri	9.300/min
Profondità di taglio	con lama legno metallo 60 mm con lama muro metallo 55 mm con lama per il marmo 55 mm

### PosaClima

un marchio CSB F.lli Straudi S.p.a.

Via J. Mayr Nusser, 26 / 39100 Bolzano

Tel. 0471 30 44 11 / Fax 0471 30 44 13

[info@posaclima.it](mailto:info@posaclima.it)

Peso	4,9 kg
Dimensioni	480 x 205 x 200 mm.

### Limitazioni della responsabilità

La presente scheda fornisce raccomandazioni senza alcun vincolo né garanzia. Le istruzioni per l'applicazione qui riportate devono essere adattate alle rispettive condizioni. L'utilizzatore è tenuto a verificare eseguendo dei test in prima persona l'idoneità e la possibilità di applicazione per evitare difetti per i quali noi non rispondiamo. L'ultima versione di questa scheda è consultabile sul sito [www.posaclima.it](http://www.posaclima.it).

L'oggetto delle presenti informazioni rappresenta il risultato delle nostre esperienze ed ha quindi carattere puramente orientativo; pertanto queste notizie, data l'eterogeneità delle condizioni possibili di lavoro, non possono assolutamente costituire garanzia dei risultati ottenibili. Data: novembre 2014.

- LA SEGUENTE SCHEMA TECNICA NON È VALIDA COME SPECIFICA DI PRODOTTO -