

Cube Plus

Rapida, precisa, efficiente.
Piallatura su 4 lati – senza attrezzaggio!



WEINIG



WEINIG offre di più

Chi compra una macchina WEINIG oggi, sa già di essere attrezzato al meglio per il futuro della propria azienda.

100% Qualità – I macchinari WEINIG devono sempre rispettare i massimi requisiti. Per questo una delle caratteristiche tradizionali di WEINIG è la massima cura in fase di sviluppo e produzione. Per il cliente questo significa poter contare su una lunga durata per il proprio investimento.

Affidabilità – La disponibilità della macchina è decisiva anche per il profitto della tua azienda. La tecnologia WEINIG è famosa per i suoi standard elevati. Più di 80.000 macchinari WEINIG sono al momento in funzione in tutto il mondo con piena e totale soddisfazione dei nostri clienti.

Consulenza – Per noi non fa differenza se cerchi la competenza nei sistemi di WEINIG Concept o il know-how degli esperti WEINIG direttamente sul posto. Potrai comunque contare sul nostro efficientissimo team di rappresentanza. Il risultato finale sarà sempre una soluzione su misura che ti permetterà di ottenere il massimo profitto.

Tutto da un solo fornitore – Con WEINIG avrai al tuo fianco un unico fornitore esperto. Dal taglio fino all'impilatura, dal macchinario singolo fino all'impianto di produzione chiavi in mano completamente automatizzato. Naturalmente comprensivo di un pacchetto completo di servizi.

Service – Sicurezza assoluta. In caso di problemi gli specialisti del nostro servizio di assistenza saranno immediatamente da te. WEINIG mantiene infatti una fitta rete di centri di assistenza in tutto il mondo. Le maglie di questa rete non lasceranno cadere nessuno dei nostri clienti!

WEINIG ExpoCenter

Nel nostro ExpoCenter dimostriamo cosa è possibile realizzare utilizzando tecnologie all'avanguardia. Qui potrai conoscere dal vivo i nostri macchinari.

Piallare appartiene al passato:
Il nuovo Cube Plus





**Rapida, precisa, efficiente.
La piallatura non è mai stata così
facile! Semplicemente intelligente.
Semplicemente Cube Plus.**

Come ottenere un risultato assolutamente perfetto e affidabile? In una frazione del tempo finora necessario? La risposta: Cube Plus.

Scoprite i molti vantaggi di un vero cubo magico: Cube Plus offre ottime caratteristiche di utilizzo con un minimo impegno di personale per la massima qualità del prodotto.

Oggi ridefiniamo il concetto di piallatura: con WEINIG Cube Plus!

WEINIG ha sempre seguito la tradizione tramutandola in progresso. Con Cube Plus si raggiunge un'altra dimensione. Per il lavoro quotidiano occorrono piallatrici solide e di facile utilizzo! Questo è ciò che offre Cube Plus.

Cosa ci possiamo dimenticare: i tempi morti!

Con pialle a filo e a spessore eseguire piallature rettangolari era un compito da specialisti:

- Il pezzo lavorato deve essere riposizionato 7 volte
- Le parti sottili sono difficili da bloccare, una pressione non uniforme porta a irregolarità
- Elevato rischio di incidenti

Ma ora è finita.

Cos'altro si può evitare: errori di produzione!

Le normali macchine per la finitura aumentano il rischio di errori o scarti. Particolarmente irritante: se il pezzo non è perfettamente rettangolare lo si vede solo nei processi successivi, e questo costa tempo e denaro.

Cube Plus elimina questa fonte di errori e produce pezzi perfettamente rettangolari, dalle misure precise e regolari in un solo ciclo.



1. Uso intuitivo

Impostare, attivare – pronti. Con Cube Plus produrrete dal primo minuto grazie ai comandi intuitivi del grande touchscreen da 10" e al posizionamento completamente automatico.

2. Valutazione del pezzo prima della lavorazione

Con l'aiuto di MoulderPreView le posizioni dell'albero sono proiettate sul pezzo lavorato. In questo modo riconosce subito i trucioli da rimuovere su tutti e quattro i lati e potrete migliorare la resa.

3. Pezzi rettangolari perfetti

Cube Plus garantisce pezzi rettangolari perfetti grazie al proprio sistema formato da banco macchina, battuta e alberi – la premessa di base per prodotti finali di alta qualità.

4. Riduzione del rumore

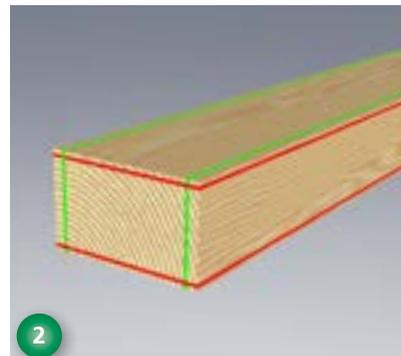
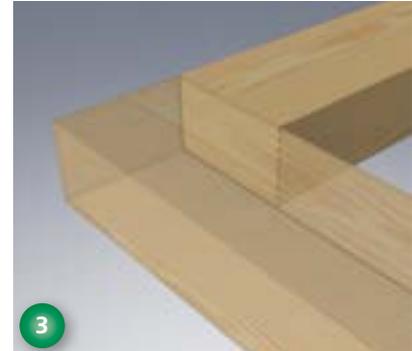
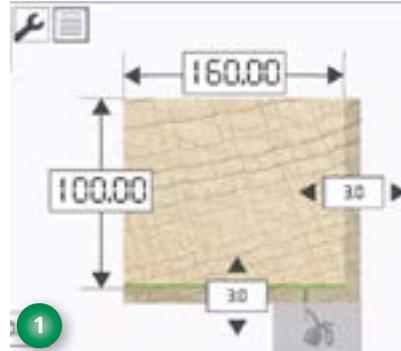
Grazie al nuovo design, gli utensili EasyLock raggiungono non solo una notevole qualità delle superfici, ma anche una chiara riduzione dell'emissione di calore.

5. Cambio rapido di dimensioni

Cube Plus può essere impostato facilmente su una misura, modificabile poi con altrettanta facilità – e per farlo bastano pochi secondi con macchina in marcia.

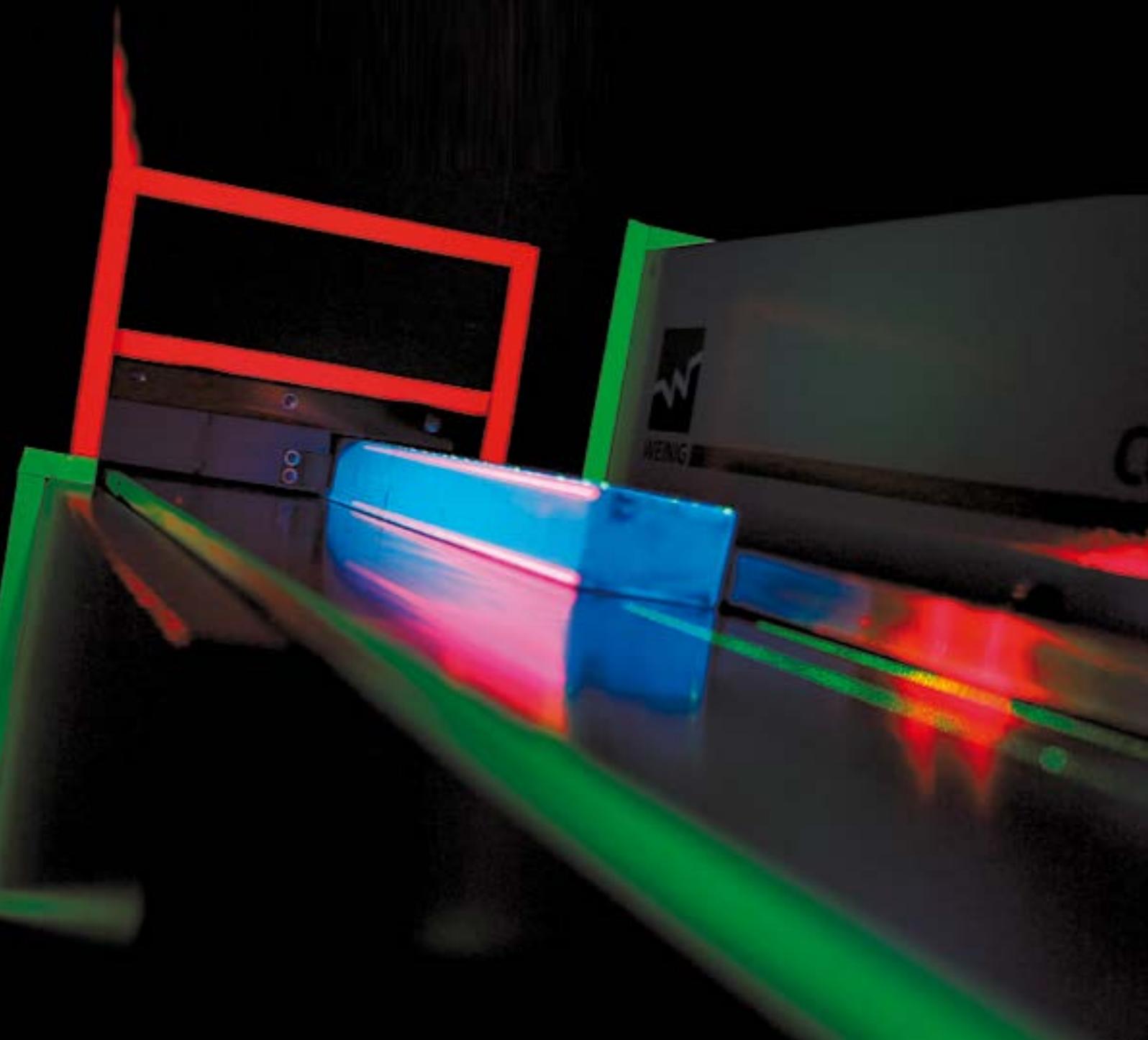
6. Ingombro ridotto

Cube Plus ha una struttura estremamente compatta ed occupa poco spazio – un criterio importante per molte piccole aziende.



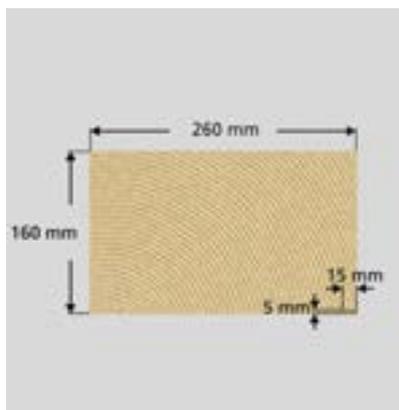
Opzioni utili:

Ancora di più per il vostro successo!

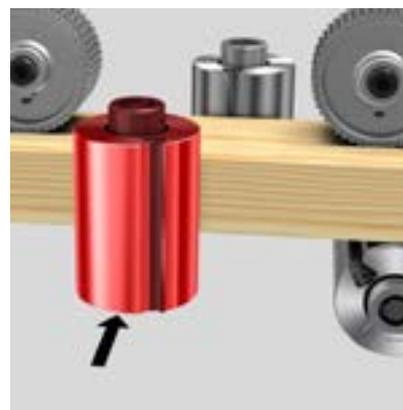




Lavorate legni duri o anche voi vorreste evitare i compromessi con le sgrossature più grandi? Con l'aumento di potenza a 28 kW il vostro Cube Plus vi farà andare veramente sul sicuro.



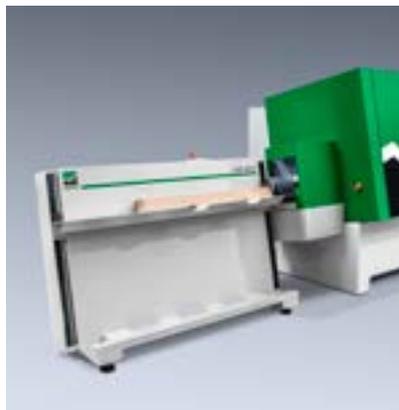
Con Cube Plus è possibile piallare un'ampia gamma di misure – dai piccoli listelli fino alle grandi travi. Anche le parti sottili o strette non sono un problema per Cube Plus.



L'albero mobile facilita il lavoro nel caso in cui si debbano lavorare materie prime di diversa larghezza. Un talento versatile che misura automaticamente la larghezza e si posiziona di conseguenza.



Le teste di piallatura a spirale sono dotate di lame metalliche resistenti all'usura. Gli utensili sono adatti alla sgrossatura o alla lavorazione del legno duro.



L'utilizzo di impilatori automatici permette l'utilizzo con un solo operatore, dato che i pezzi finiti vengono impilati automaticamente uno sull'altro all'uscita del macchinario.



Una tecnologia unica richiede un design unico. Fai di questa macchina il "tuo" Cube Plus personalizzandolo con il tuo design.

Standard ed opzioni

Programma completo – questi sono gli highlight che offre WEINIG Cube Plus

- Comandi semplici ed intuitivi dal touchscreen da 10" e senza formazione
- Valutazione del pezzo prima della lavorazione con MoulderPreview
- Posizionamento completamente automatico premendo un semplice pulsante
- Riduzione del rumore grazie ai nuovi utensili
- Cambio di dimensioni rapido con macchinario in funzione
- Dieci volte più veloce che con pialla a filo e pialla a spessore
- Ingombro ridotto con struttura compatta e solida
- Sistema di cambio lame semplice e preciso (WEINIG EasyLock) senza smontaggio delle teste di piallatura
- Riduzione delle lesioni durante la sgrossatura tramite le teste di piallatura a spirale
- Regolazione radiale di precisione dell'albero di spianatura sul lato anteriore
- Utilizzo con un operatore unica con impilatore automatico
- Lavorazione efficiente di pezzi con larghezze diverse grazie all'albero mobile

Dati tecnici:

Altezza di lavorazione min./max.	8/160 mm
Larghezza lavorata min./max.	20/260 mm
Altezza lavorata 5 mm	○
Larghezza lavorata 15 mm	○
6.000 rpm	●
Cube Plus Software	●
Utensili WEINIG EasyLock	●
Testa di piallatura a spirale	○
Albero mobile	○
Velocità di avanzamento con regolazione di frequenza	6 - 12 m/min
Potenza di allaccio 18 kW	●
Potenza di allaccio 28 kW	○

Con riserva di modifiche tecniche. Le dichiarazioni e le immagini di questo prospetto contengono riferimenti anche a versioni speciali che non rientrano nelle dotazioni di serie. Talvolta le coperture di protezione vengono rimosse per le fotografie.

● Standard ○ Opzionale

THINK WEINIG

LEGNO MASSELLO

MATERIALI IN LEGNO

IL Gruppo WEINIG: Macchinari e impianti per la lavorazione del legno massello e dei materiali in legno

Tecnologie innovative di ultima generazione, servizi completi e soluzioni di sistema, impianti di produzione chiavi in mano: il Gruppo WEINIG è il partner giusto quando si tratta di lavorazione redditizia di legno massello e materiali in legno. La qualità e la convenienza WEINIG rappresentano un vantaggio decisivo sul mercato internazionale, sia per l'industria che per l'artigianato.

WEINIG OFFRE DI PIÙ



Piallatura, profilatura,
utensili, sistemi di affi-
latura

Taglio, scansione, otti-
mizzazione, incollaggio
Finestre, porte e tecno-
logia CNC

Giunzione a pettine,
lavorazione delle
estremità, lavorazione
trasversale



Incollaggio dei bordi
Lavorazione CNC

Soluzioni di taglio
orizzontali e verticali
Soluzioni di taglio

Gestione automatica
Gestione pannelli

MICHAEL WEINIG AG

Reparto Prodotti Profilature

Weinigstrasse 2/4 · 97941 Tauberbischofsheim · Germania
Telefono +49 9341 86-0 · Fax +49 9341 7080
info-profiling@weinig.com · www.weinig.com

