

# K

23

*La nuova*

*Scorniciatrice*

*completamente*

*ridisegnata*

The Wadkin logo consists of a stylized white wave shape above the word "Wadkin" in a white serif font, all contained within a black rectangular box with a red top border.

**Wadkin**

# K

## 23

## PRODUZIONE MAGGIORE

La nuova Scorniciatrice Wadkin K23 a sei alberi è una macchina ad alta velocità di produzione che offre un'alta produttività e una maggiore efficienza di scorniciatura.

Il design della K23 contiene molte moderne caratteristiche tecnologiche e mantenendo nello stesso tempo la tradizionale forza

Wadkin nella costruzione del telaio in acciaio che soddisfa l'attuale richiesta di alta produttività e lavoro pesante.

La K23 è conforme alle norme di sicurezza ed è facile da usare grazie ai comandi situati tutti sul fronte del pannello di controllo per garantire la possibilità di modifica

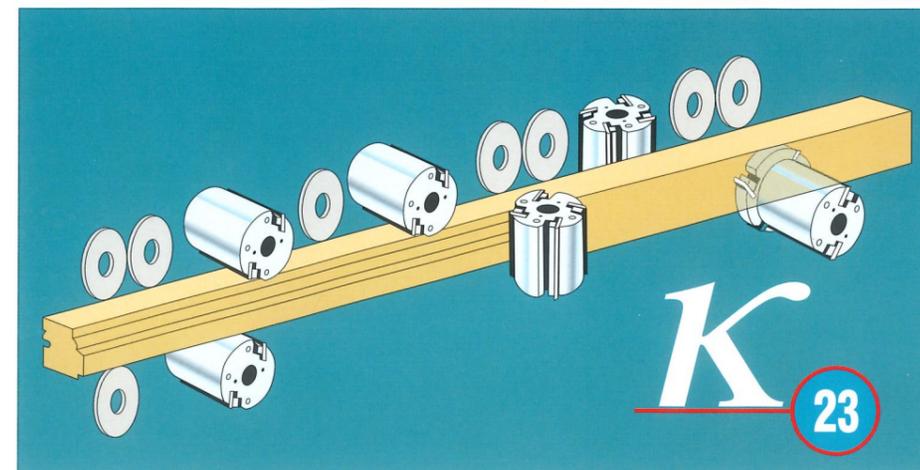
senza dover fermare la macchina. Il design è bello da vedere, ergonomicamente soddisfacente e pratico per l'operatore.

Le caratteristiche di alta produttività sono standard. Una lista di opzioni è disponibile per soddisfare le singole esigenze.

La Wadkin K23 si presenta come una Scorniciatrice standard a 6 alberi con due alberi superiori. Esistono optional come: un tavolo di entrata di 2 metri per l'accurato allineamento del materiale; un tavolo di entrata corto per la scorniciatura di materiale da segheria.



## 2



Design ergonomico e conforme alle norme di sicurezza e controlli situati sul fronte macchina.

### Set-up più veloce: produzione maggiore

- Indicatori meccanici digitali per un caricamento rapido della posizione del rompitrucchi e del cuscinetto pressore.

### Con la copertura di sicurezza chiusa:

- Chiusura e apertura simultanea di tutti i movimenti assiali degli alberi.
- Regolazione orizzontale e verticale di tutti gli alberi profilatori
- Pregolazione motorizzata di 2 velocità del trave e degli alberi superiori consentendo un rapido spostamento ed una precisione di posizionamento di 0.05 mm.

- Contatori radio per la regolazione della larghezza e dello spessore in seguito ai diversi diametri degli utensili.
- 60 mm. di regolabilità degli alberi verticali consentendo il montaggio di vari utensili

### Qualità e affidabilità incorporate

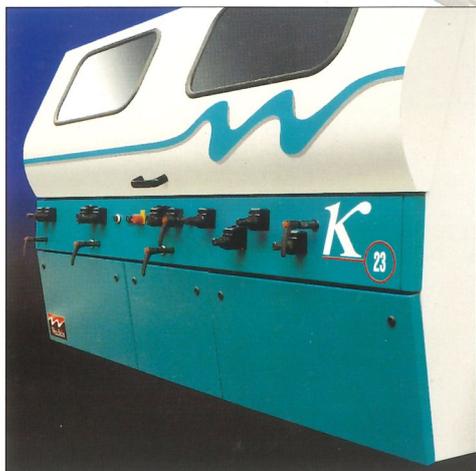
- Montaggio di alberi ad alta precisione
- Comando di tutti gli alberi tramite guida
- Tavolo in acciaio temprato su tutta la lunghezza della macchina
- Lubrificazione centralizzata

## 3

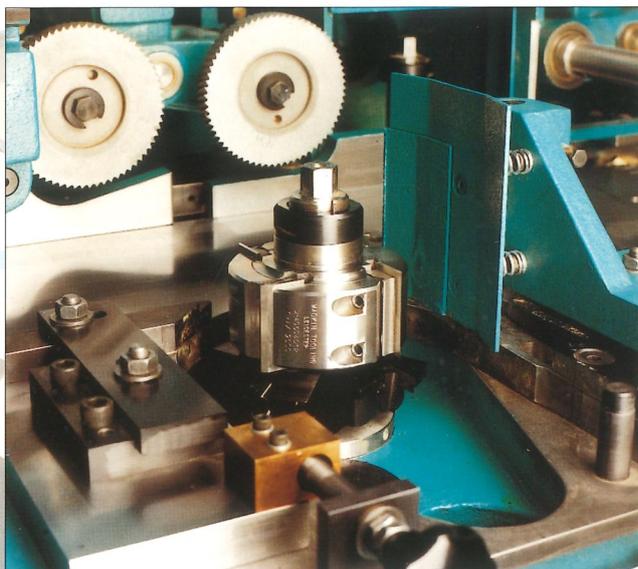
# K

## 23

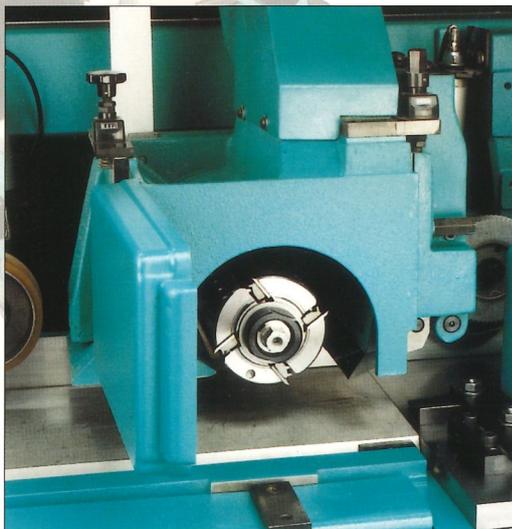
## UNA MAGGIORE DIVENTA STANDARD



*Sistemazione sicura e pratica dei controlli sulla macchina.*

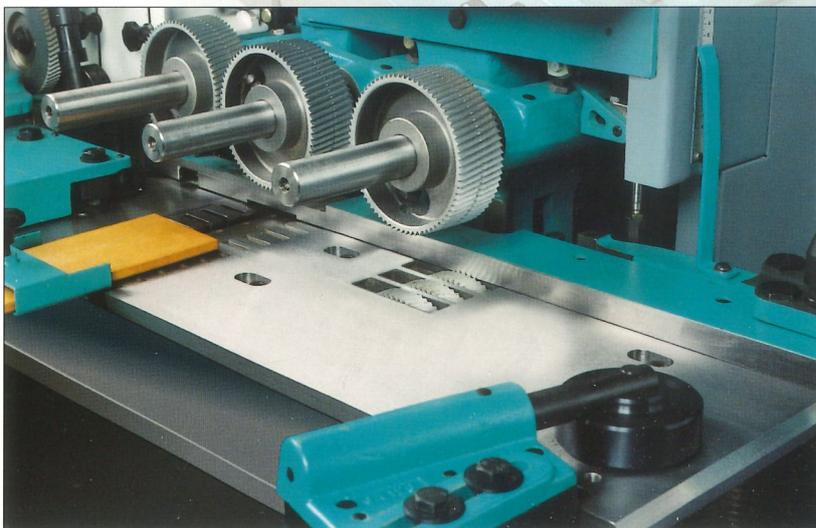


*Sistema di sgancio dell' utensile sugli alberi laterali ( le protezioni sono state tolte per maggiore chiarezza).*



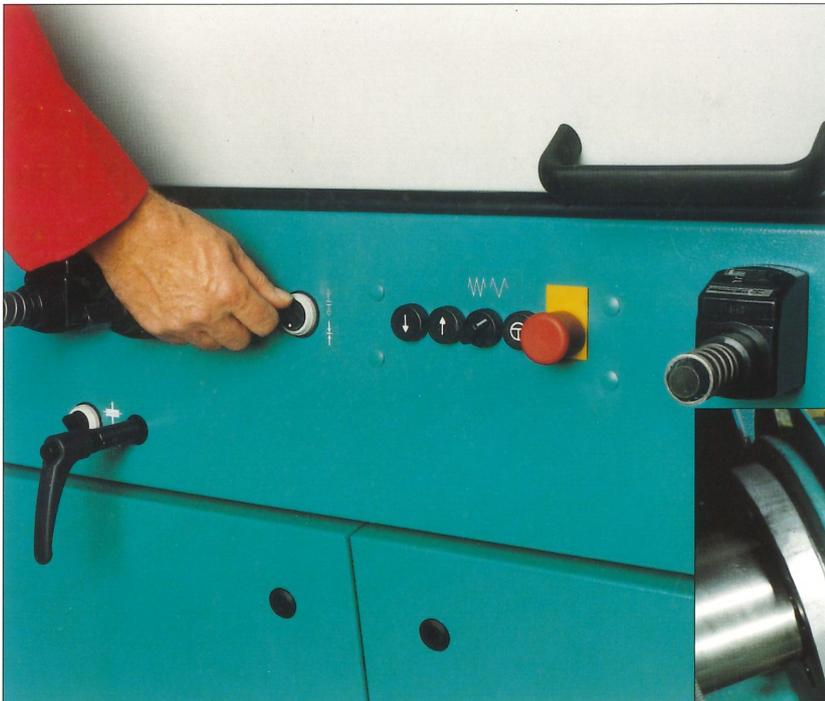
*Assemblaggio d' alta precisione dell' albero.*

*Indicatori meccanici digitali per un caricamento rapido della posizione del rompitrucchi e del cuscinetto pressore.*



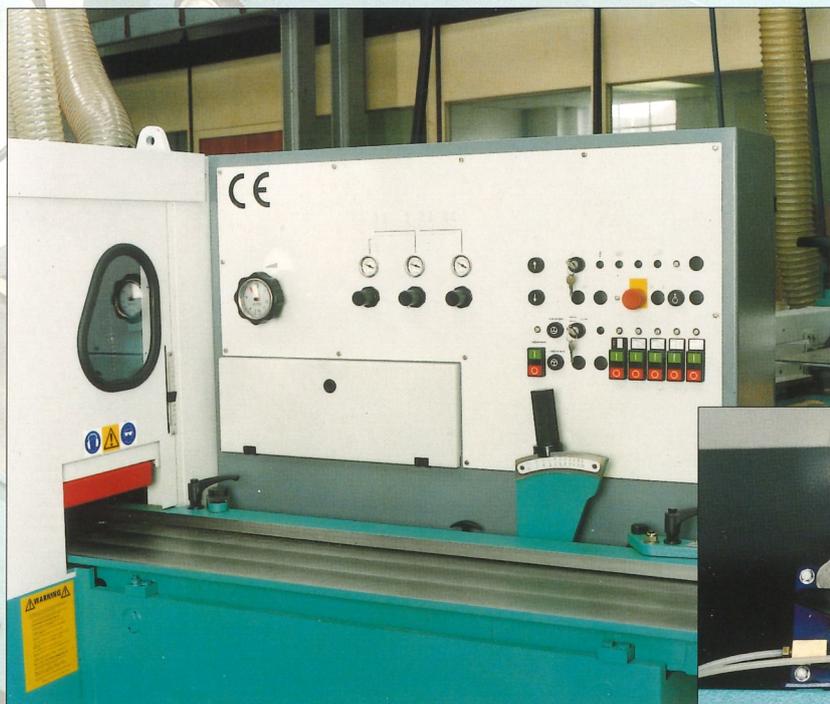
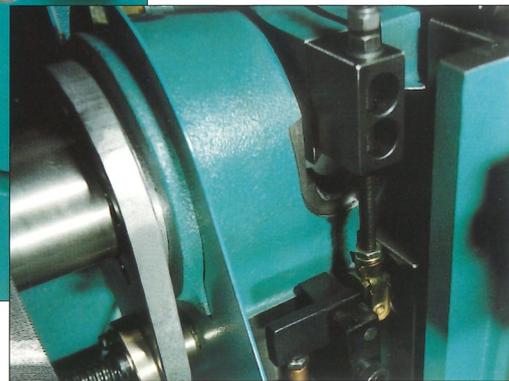
*Piano d' entrata corto con meccanismo unico di caricamento a rulli che segue il profilo delle tavole (opzionale).*

## 4



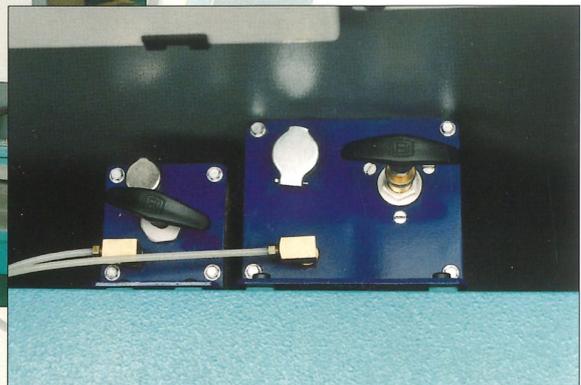
*Sistema di bloccaggio pneumatico di tutti i movimenti assiali degli alberi.*

*Pulsanti collocati adeguatamente sul fronte macchina per bloccare e sbloccare gli alberi.*



*Pompe di lubrificazione manuale indipendenti per entrambi i sistemi di lubrificazione centrale e la lubrificazione del piano della macchina.*

*Tutti i controlli elettronici e pneumatici sono collocati in luoghi di facile accesso all' ingresso della scorniciatrice.*



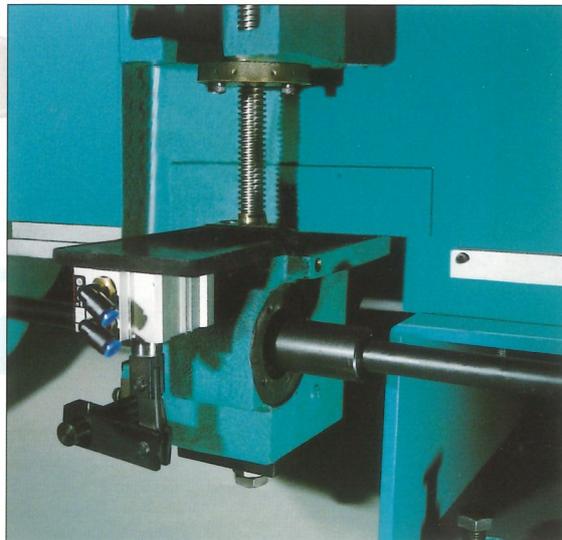
# K

## 23

# EFFICACIA DELLA SCORNICIATRICE AUMENTATA



*Interruttore a bascula adeguatamente posizionato per aggancio e sgancio del meccanismo di frizione per gli alberi superiori.*



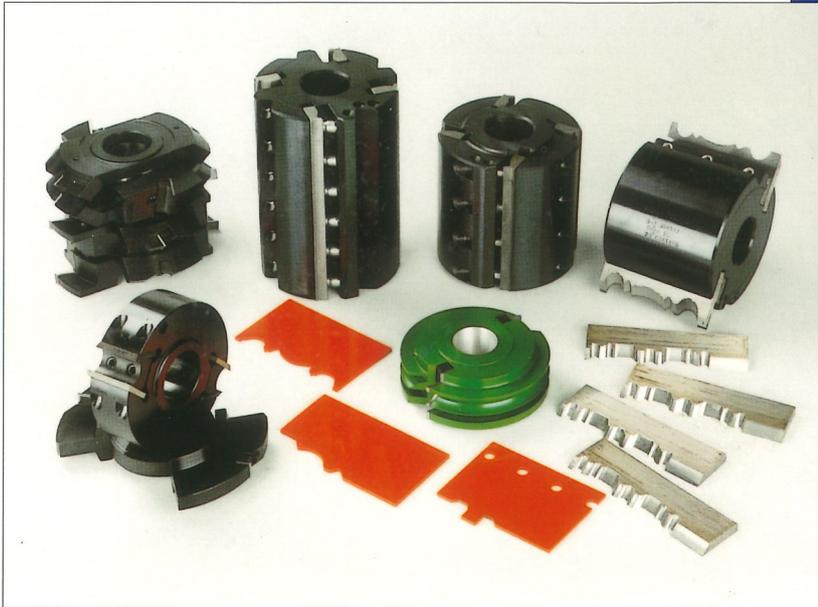
*Frizione pneumatica per l'aggancio e lo sgancio degli alberi superiori dal meccanismo di salita e discesa della traversa.*

*Utensile che misura il raggio di direzione dei coltelli da taglio*



*Piano d'appoggio regolabile delle posizioni degli alberi sul lato guida e fronte garantisce controllo sul punto preciso di taglio del legno. Per una programmazione veloce i rulli pressori laterali, l'albero sul fronte macchina e il cuscinetto pressore può essere posizionato come unità singola. Il rullo pressore laterale può inoltre essere regolato indipendentemente.*

## 6



Un set di utensili è a disposizione per soddisfare tutti i bisogni dai blocchi circolari ai blocchi di profilatura e taglio, fino ad un sistema di cambio lame o massicci blocchi di profilatura.



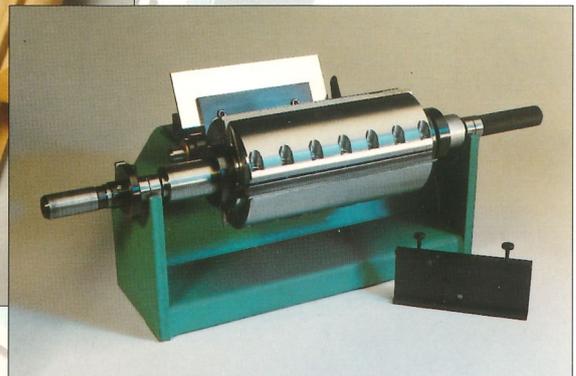
### **NV300 Affilatrice Profilatrice**

Macchina ad alta precisione per la produzione e manutenzione dei coltelli di scorniciatura e piallatura con precisione concentrica data da un calibro.



Tipici esempi di profili prodotti con qualunque tipo di scorniciatrice Wadkin.

● Semplice sistema di montaggio sia dei coltelli di scorniciatura che di piallatura, una soluzione alle vostre esigenze di montaggio.



Misura massima prodotto finito con utensili di diametro 125 mm		230 x 120mm
Misura minima prodotto finito		15 x 6mm
Velocità di carico		6-22 M/min
Potenza motore carico		3 kW (4 HP)
Diametro alberi	Standard	40mm
	Optional	1 $\frac{1}{6}$ "
Velocità alberi		6000 r.p.m.
Circonferenza massima di taglio:	Prima testa inferiore	125mm
	Testa lato guida	200mm
	Testa lato esterno	200mm
	Prima testa superiore	210mm
	Seconda testa superiore	210mm
	Seconda testa inferiore	200mm
Circonferenza minima di taglio:	Prima testa inferiore	125mm
	Altre teste	120mm
Spostamento verticale	Teste laterali	60mm
Spostamento orizzontale (eccetto prima testa inferiore)		40mm
Potenza motore		
Teste orizzontali	Standard	5.5 kW (7.5 HP)
	Optional	up to 15 kW (20 HP)
Teste verticali (motore condiviso)	Standard	11 kW (15 HP)
	Optional	up to 15 kW (20 HP)

*La Wadkin attua una politica di costante evoluzione delle proprie macchine, pertanto le informazioni contenute in questo catalogo sono da ritenersi indicative. I modelli illustrati sono conformi alle normative CE, per ulteriori dettagli vi preghiamo di contattare i nostri rappresentanti per la vostra area.*

*In alcune illustrazioni i sistemi di sicurezza sono stati rimossi per maggiore chiarezza.*



**Wadkin Ltd.**

Green Lane Road, Leicester LE5 4PF, England  
Tel: 0116 2769111, Fax: 0116 2742310