

PRESENTAZIONE

MACCHINE

OCHSNER

ochsner + co

Doratura



Stampa sul bordo



Rubricatura



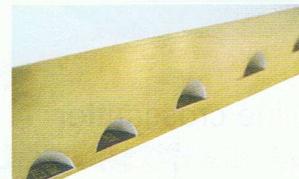
Postalizzazione



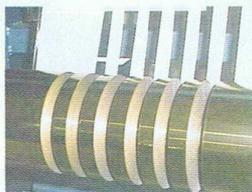
Risguardi



Rubricatura a pollice



Conversione lamina



Taglio lamina



Photoalbum



oehsner + co

Doratrice



Arrotondatrice

& Doratrice



Rubricatrice



Convertitore lamina



oehsner + co

Mettirisguardi



Mettirisguardi in linea



Taglierina trasversale



Postalizzazione



DORATRICE AUTOMATICA Tipo GA



Caratteristiche:

- * nastro d'entrata
- * supporto per libri e tavole di protezione
- * coltello in lega dura controllato elettronicamente
- * 4 stazioni di smerigliatura oscillanti in linea
- * unità di pulitura con spazzola rotante e pulizia aspirante
- * unità di calibratura o di stampa per il pre-riscaldamento di libri colorati
- * stazione di doratura con rullo riscaldato in silicone
- * unità di riavvolgimento della lamina, controllata a coppia di torsione
- * nastro trasportatore per le tavole di protezione

Opzioni e accessori per doratrice tipo GA

- * Mettilibro e mettitavole automatico tipo ES
- * Giralibro tipo WE ed estrattore delle tavole di protezione BE
- * Stazione di stampa e di coloritura
- * Unità di incassatura
- * Aspirazione dei trucioli per il coltello incrociato
- * Unità di rimozione delle polveri

Alimentatore automatico tipo ES (opzionale per la doratrice automatica GA)

Questo alimentatore è una opzione della doratrice che permette di ottenere una maggiore produzione. L'unità prende una certa quantità di libri dal nastro, mette una tavola protettiva su entrambi i lati e li introduce nella doratrice tipo GA.

- * maggiore sicurezza per l'operatore
- * produzione più alta
- * controllo dello spessore sui libri con la tavola di protezione
- * velocità costante di produzione
- * tempo breve di impostazione



Giralibro WE e estrattore delle tavole di protezione BE

Questa unità è un accessorio della doratrice automatica tipo GA.

Il dispositivo è localizzato alla fine della doratrice.

L'unità prende il pacco di libri con la tavola di protezione su entrambi i lati e li separa automaticamente.

L'unità trasporta i libri dorati e adagiati su una pila su un nastro trasportatore e le tavole saranno impilate su una pila.

Quando la pila raggiunge una certa altezza, un nastro trasportatore trasferisce le tavole di protezione di nuovo all'inizio della doratrice.



Stampa sul bordo del libro

Questa opzione è ora disponibile per la doratrice tipo GA.
I due sistemi disponibili sono: flexoprinting o inkjetprinting.



Stampa in rilievo sul bordo dorato

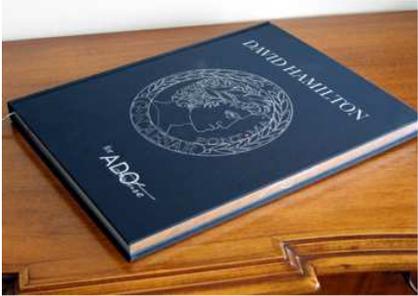
La doratura con la stampa in rilievo richiama l'attenzione delle persone.
Ora è possibile realizzare completamente automaticamente una decorazione antica fatta a mano.

passo dopo passo

- * immagine
- * bozzetto
- * ingegneria e pianificazione
- * produzione e primi test



campione con firma "David Hamilton" su un libro con bordo argentato



DORATRICE SEMI AUTOMATICA



Smerigliatrice a nastro tipo B



Doratrice tipo M

Doratrice tipo M (semi automatica)

per dorare i libri, è necessaria la smerigliatrice a nastro tipo B

Dimensione dei libri:	max. 210 x 300 mm.
Dimensione della pila:	max. 480 mm.
Produzione:	max. 60 tagli/h
Potenza richiesta:	1.9 kW
Ingombri:	lunghezza 1260 mm. larghezza 860 mm. altezza 1560 mm.
Fabbisogno d'aria:	max. 10 bar min. 6 bar 4 litri al minuto
Colore della macchina:	blu
Accessori standard:	1 carrello di trasporto 6 ganasce 1 manovella per ganasce 1 litro di colla 1 set di utensili 1 rullo in silicone di ricambio
Opzione:	speciale carrello di trasporto con speciale ganascia per
Dimensione dei libri:	max. 320 x 330 mm.

Dettagli di funzionamento:

Il carrello con le ganasce si inserisce nella macchina. Senza trasporto di libri.

La pressione del rullo in silicone è regolabile.

La velocità di doratura del rullo in silicone è variabile.

Non necessita il resettaggio per dimensioni differenti di libri.

Timer programmabile per il pre-riscaldamento del rullo in silicone.

Opzione



Smerigliatrice a nastro tipo B

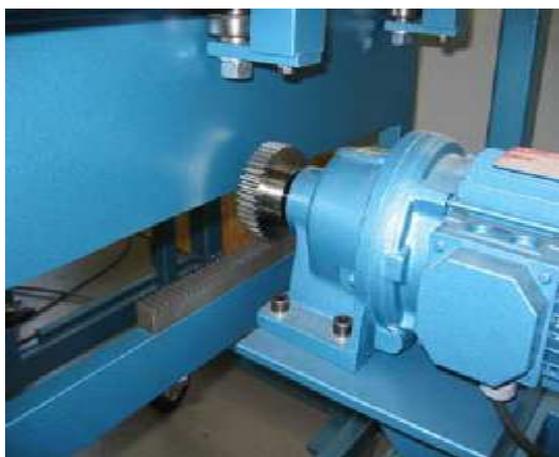
Dimensione dei libri:	max. 210 x 300 mm.
Dimensione della pila:	max. 480 mm.
Produzione:	ciascun lato 1-2 min. per la smerigliatura grezza 1 min. per la smerigliatura fine
Potenza richiesta:	3.0 kW
Ingombri:	lunghezza 2400 mm. larghezza 1150 mm. altezza 1500 mm.
Fabbisogno d'aria:	max. 10 bar min. 6 bar 10 litri al minuto
Colore della macchina:	blu
Opzione:	speciale carrello di trasporto con speciale ganascia per
Dimensione dei libri:	max. 320 x 330 mm.



Trasmissione del nastro di smerigliatura



Tensione del nastro automatica



Trasmissione per il carrello

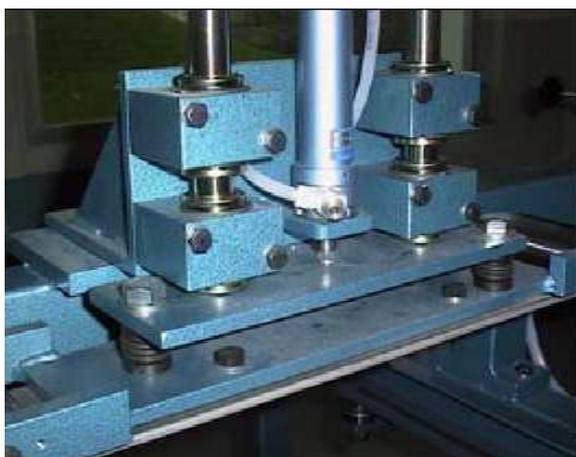


Tavola di pressione per il nastro di smerigliatura

ARROTONDATRICE E DORATRICE Tipo EA2

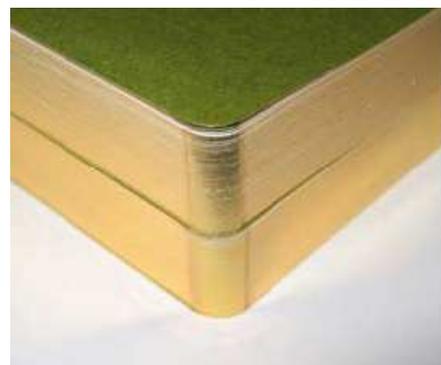


Questa macchina arrotonda e dora gli angoli dei libri (SOLO gli angoli).
E' possibile caricare una pila di libri nella macchina e premere solamente l'interruttore a terra per iniziare il ciclo.
La macchina a questo punto frenerà, smeriglierà e dorerà automaticamente gli angoli.

Carrello con fresa rotante,
stazione di smerigliatura e doratura



Questa macchina arrotonda,
smeriglia e dora gli angoli.



Dati tecnici

dimensioni della macchina

lunghezza	1270 mm.
larghezza	1150 mm.
altezza	1800 mm.
peso	690 kg.

dimensioni

altezza della pila regolabile da 0 a 12 cm.
larghezza e altezza dei libri: illimitate

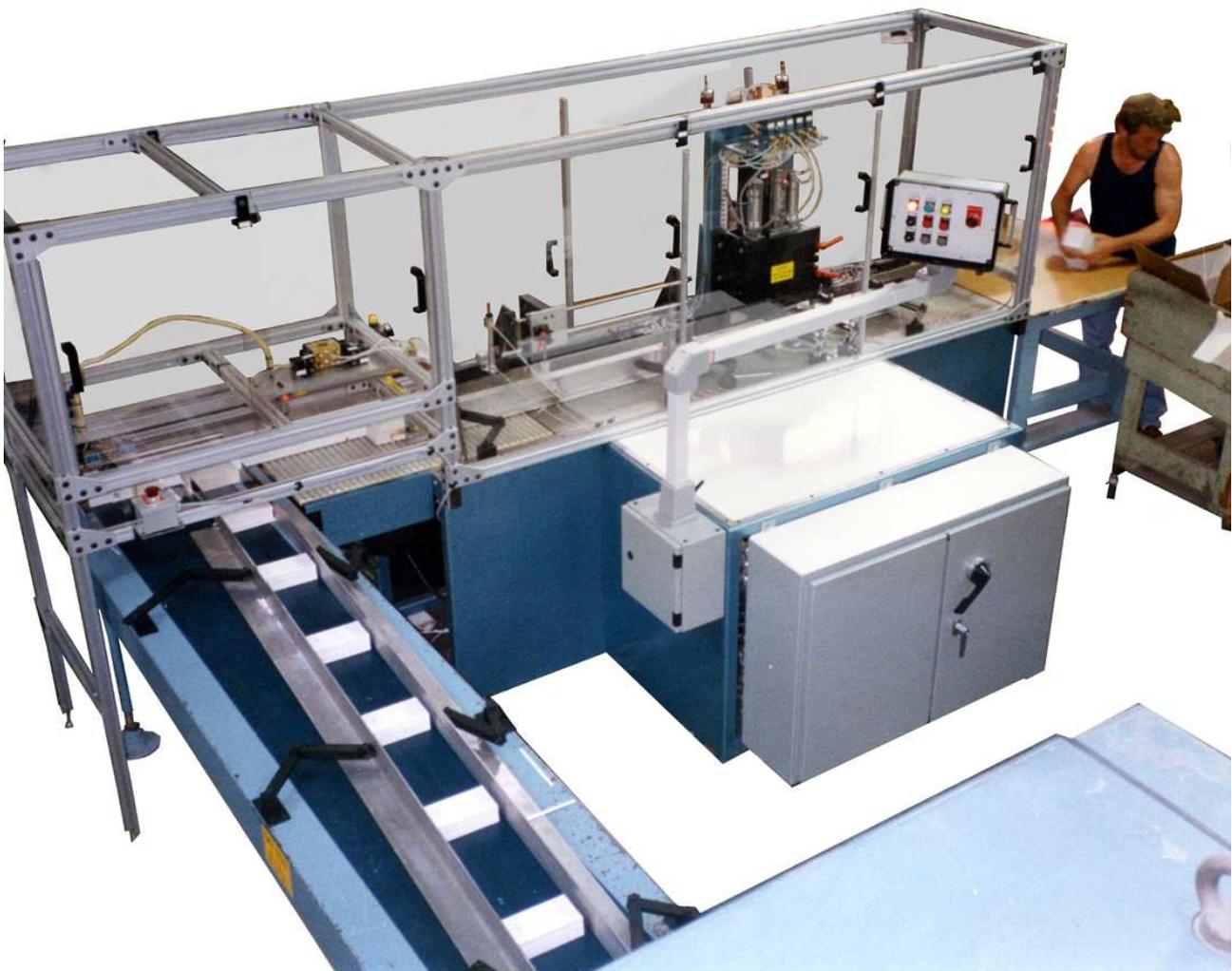
raggio

3-15 mm.

ingombri

lunghezza	2000 mm.
larghezza	2800 mm.
altezza	1900 mm.

ARROTONDATRICE IN LINEA COMPLETAMENTE AUTOMATICA

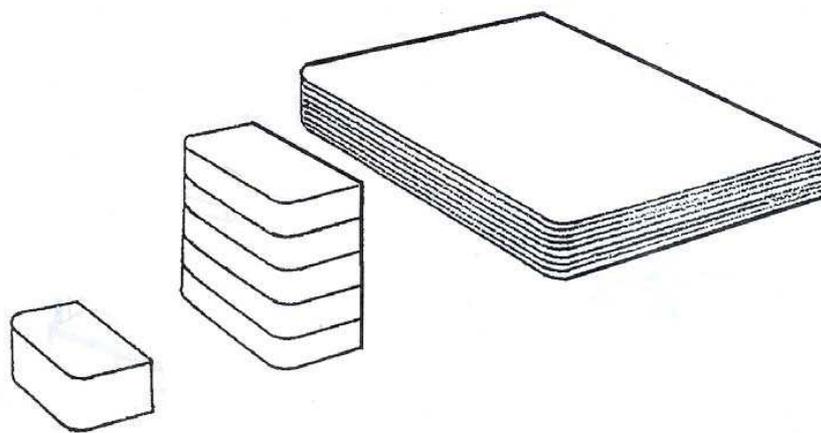


CR300

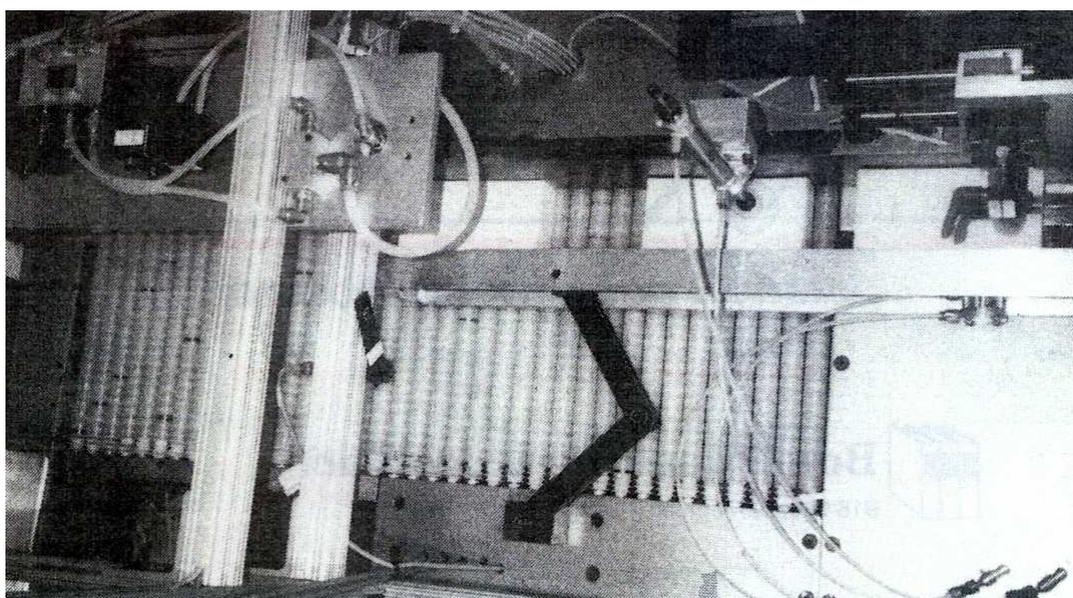
DIVERSI UTILIZZI

Adatta per tutti i tipi di prodotti

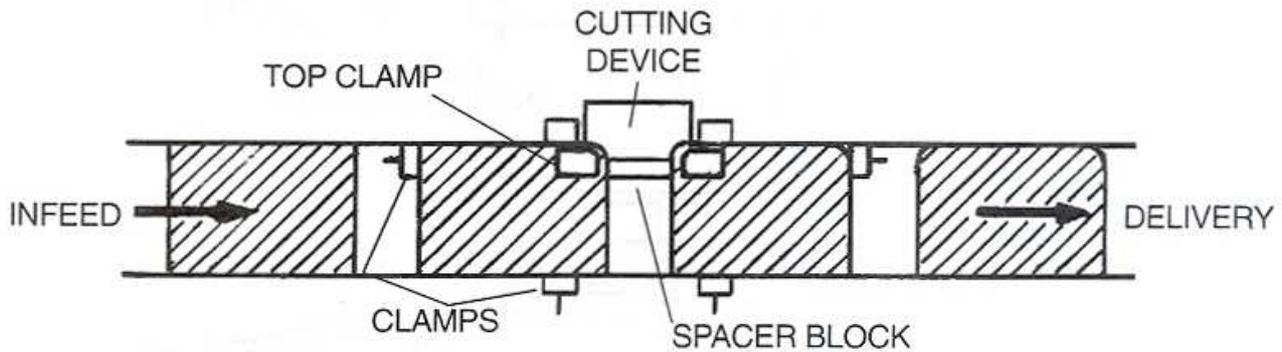
- libri (singoli e multipli in pila)
- copertine da brossura
- prodotti di altro tipo



OPZIONI VARIABILI DI METTIFOGLIO

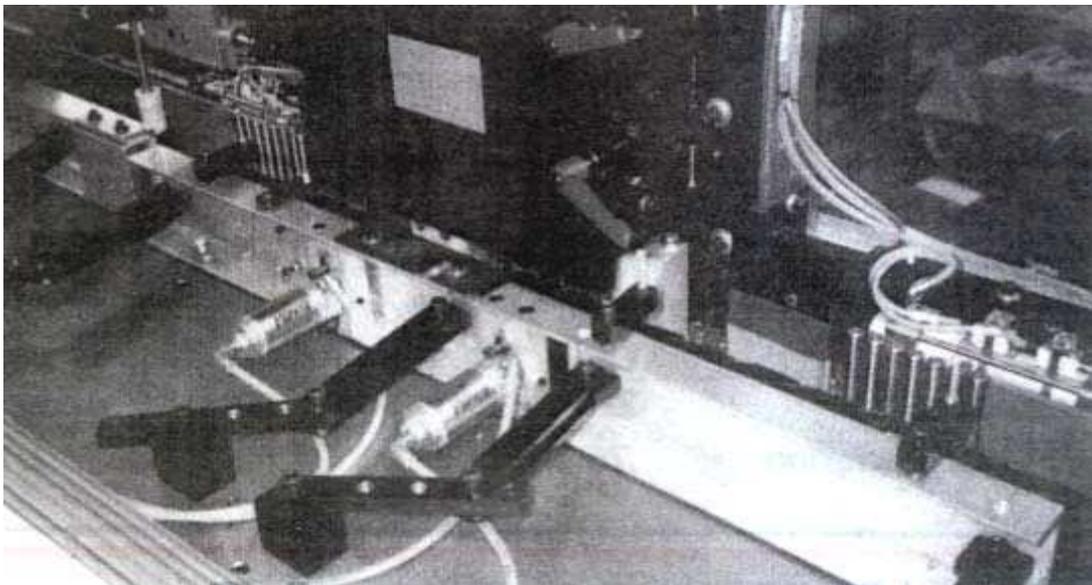


MODALITA' DI FUNZIONAMENTO



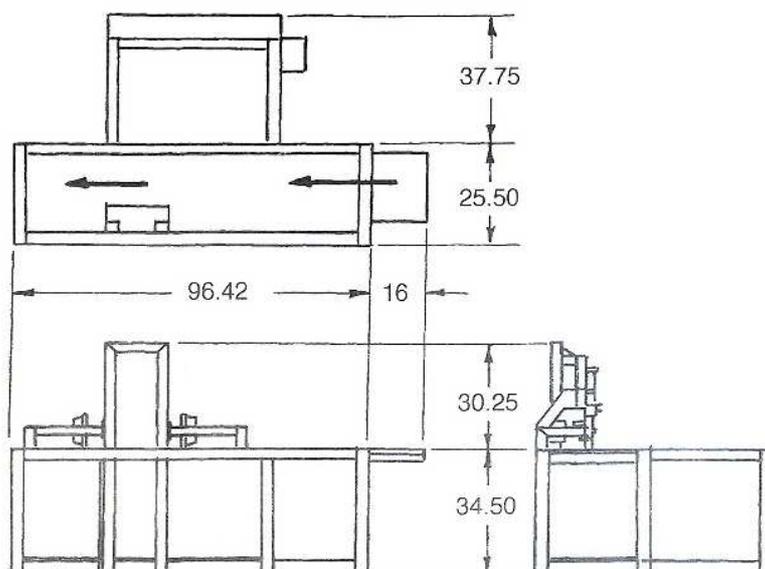
SICURO POSIZIONAMENTO DEL PRODOTTO

Ogni volta angoli precisi e di alta qualità dati dal sicuro posizionamento e tecnica di taglio unica.



IL TAGLIO DI UN SINGOLO ANGOLO SU DUE PRODOTTI DIFFERENTI IN UN'UNICA VOLTA produce angoli più precisi di quelli ottenuti dalle macchine convenzionali più lente a due teste.

ARROTONDATRICE CR 300



SPECIFICHE

velocità: 40 libri al minuto
oppure
30 pile

Formati: min. $2 \frac{5}{16}$ w x 4 h x $\frac{3}{16}$ blocco
max. $8 \frac{1}{2}$ w x 11 h x $3 \frac{1}{4}$ blocco

Dimensioni maggiori disponibili su richiesta

MACCHINA PER LA STAMPA DI INDICI

Informazioni generali:

L'unità di stampa è una macchina vera e propria e può tenere la velocità di 5 rubricatrici. La macchina prende un libro con delle ganasce e lo apre, mentre lo stesso si sposta nella sezione di stampa. Il libro viene livellato prima che l'unità di stampa a tampone stampi il libro in un'unica volta. Ultimata la stampa, il libro viene automaticamente trasferito all'impilatore.

La macchina viene fatta funzionare da un operatore.

La qualità della stampa è buona tanto quanto lo è il tampone.

Con un ulteriore investimento di una unità di esposizione ed un asciugatore, è possibile fare da se' il cliché di stampa.

MACCHINA PER LA STAMPA DI INDICI



Impilatore dei libri dopo la stampa



Stampa con tampone



RUBRICATRICE OCHSNER TIPO IS



Vista frontale

CARATTERISTICHE, FUNZIONAMENTO E DESCRIZIONE

Sistema di sicurezza conforme alle norme CE e SUVA, garantisce il livello più alto di sicurezza.

Il piano di lavoro con ferma-libro rimane fermo ed il coltello si sposta di passo in passo per il taglio. Questo modo di funzionare garantisce una maggiore comodità e velocità per l'operatore.

Una scelta infinita di tipi di indice è data dalla possibilità di lavorare sui tre assi (X-Y-Z).

La nuova funzione del doppio taglio risparmia di dover fare la doppia corsa su stili d'indice più complicati.

La macchina è facile da operare e programmare. Il coltello si può spostare tramite una ruota manuale nella posizione giusta e poi salvare il dato in memoria (modo teach-in). Una conoscenza specifica del computer non è necessaria.

Lo schermo visualizza alcune informazioni utili per l'operatore e dà assistenza su tutti i modi di funzionamento.

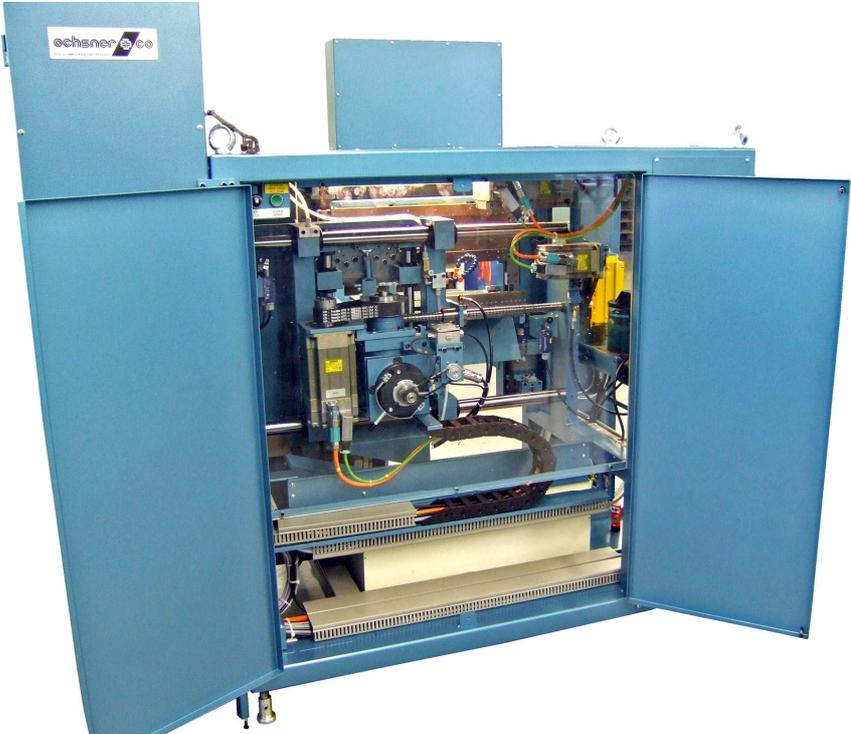
I componenti meccanici ed elettronici resistenti all'usura ci permettono di fornire una garanzia di due anni per la macchina.

La velocità massima è di 140 colpi al minuto con un margine d'errore di 0,05 mm sulla posizione da taglio.

Fino a 300 posizioni da taglio per ogni libro e 15 programmi diversi si possono salvare direttamente sulla macchina.

Alcune immagini della macchina

Vista da dietro con sportelli aperti



Vista da destra con quadro elettrico



Tavolo di lavoro per l'operatore



Vista da sinistra con scatola in legno per gli scarti e segnali luminosi di sicurezza di colore giallo

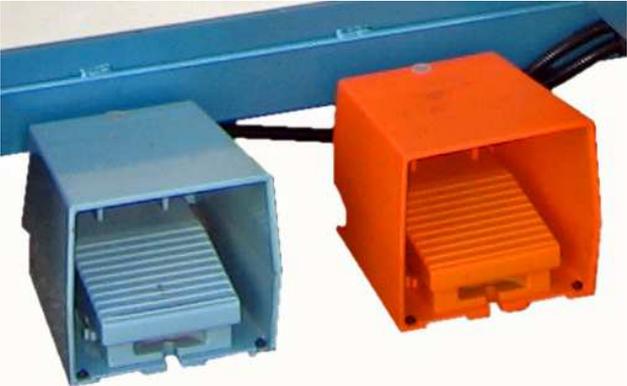


Componenti operativi della macchina

Dispositivo di controllo e programmazione con display, manopola e regolatore velocità

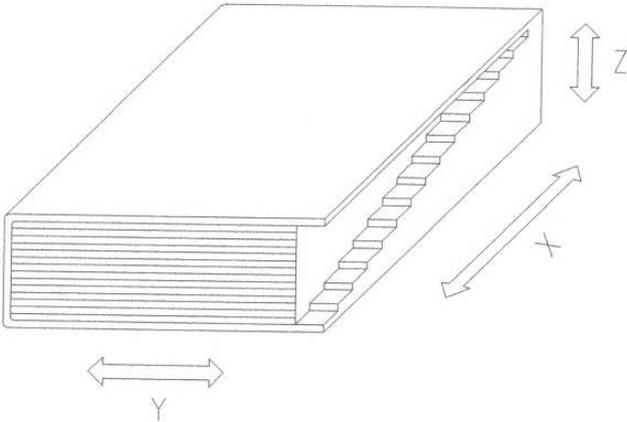


Pulsanti per l'operatore sul piano di lavoro



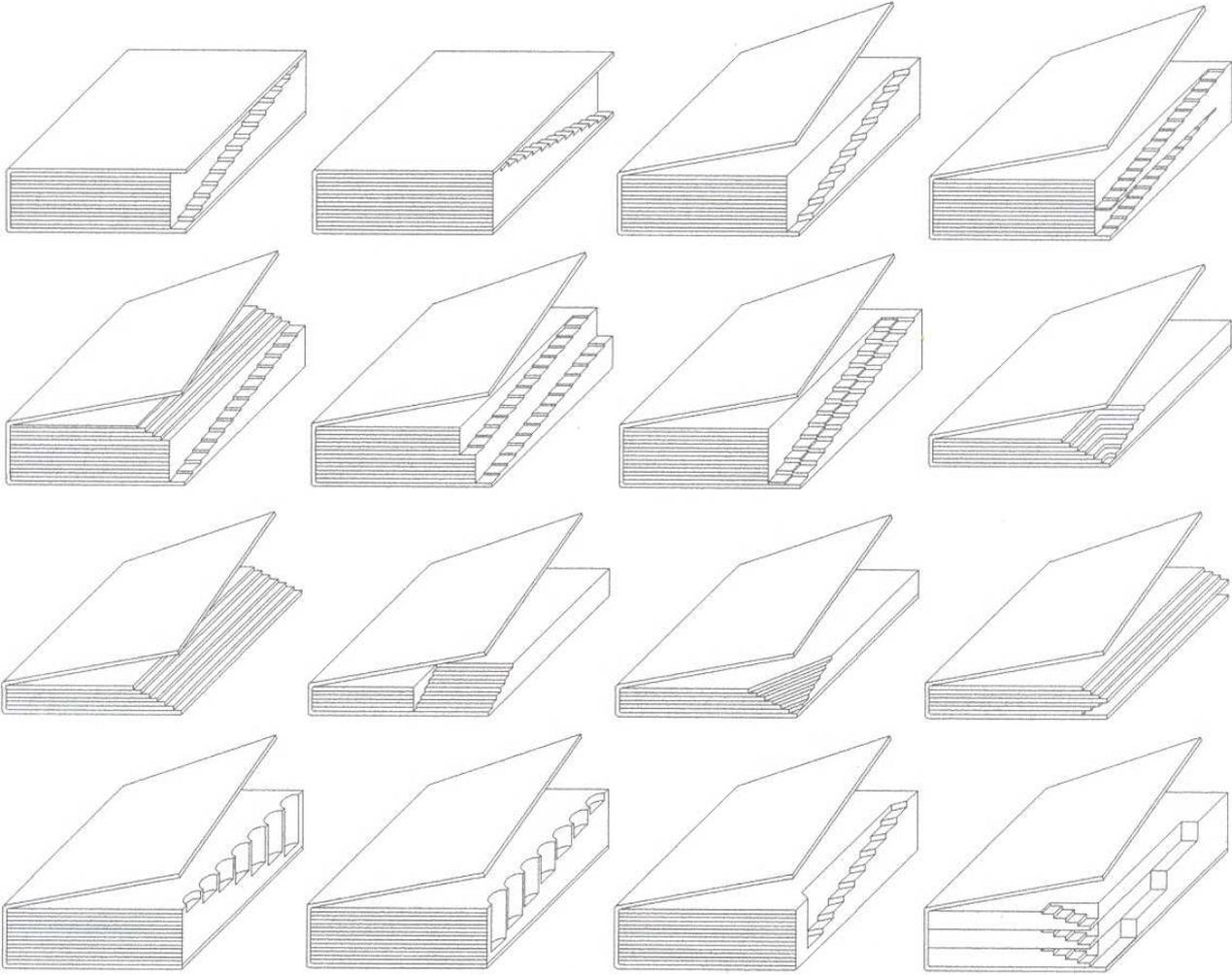
una posizione indietro + avvio ciclo taglio

Una scelta infinita di tipi d'indice con controllo-libro a tre assi



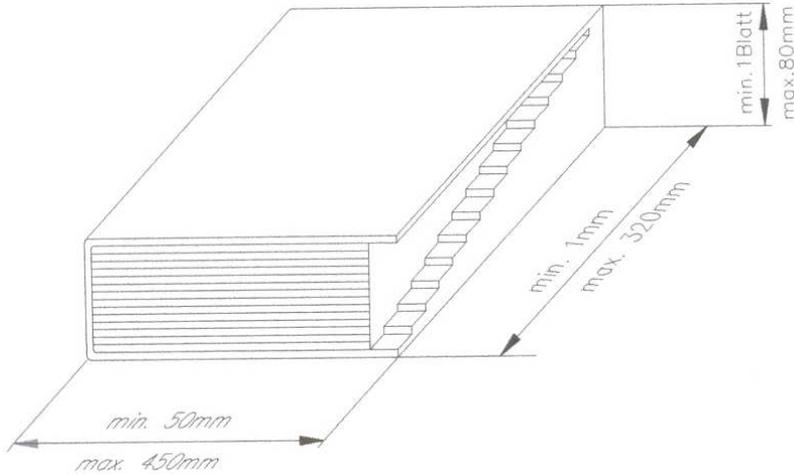
- X - asse = lunghezza dell'indice spostamento carro porta-coltello sulla lunghezza del libro
- Y - asse = profondità dell'indice spostamento avanti-indietro del piano del lavoro per la profondità di taglio
- Z - asse = spessore dell'indice spostamento su e giù per lo spessore del taglio

Alcuni esempi:



Dimensioni:

Dimensioni massime e minime dei libri:

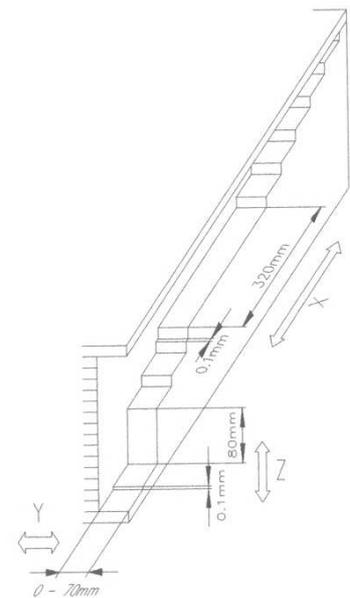


Spessore del libro: min. 1 pagina; max. 80 mm

Altezza del libro: min. 1 mm; max. 320 mm

Larghezza del libro; min. 50 mm; max. 450 mm

Dimensioni possibili per tagli:



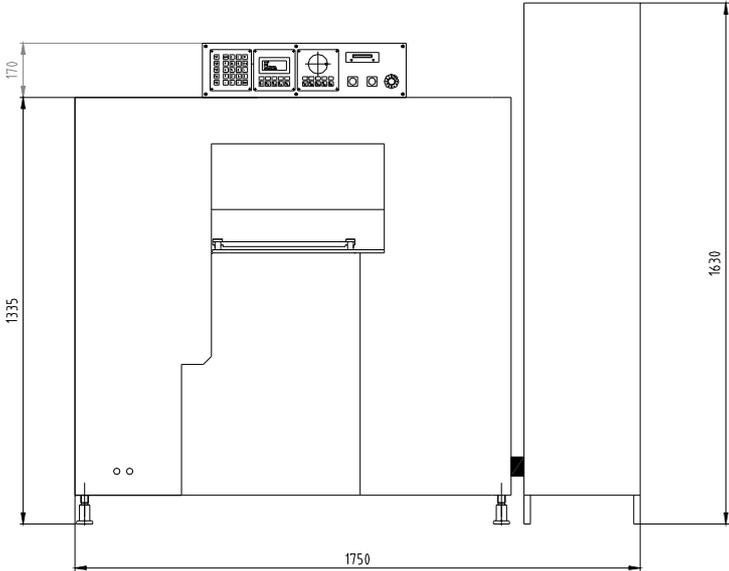
Spessore: min. 1 pagina; max. 80 mm (al massimo 7 mm/taglio)

Lunghezza dell'indice: min. 0.1 mm; max. 320 mm

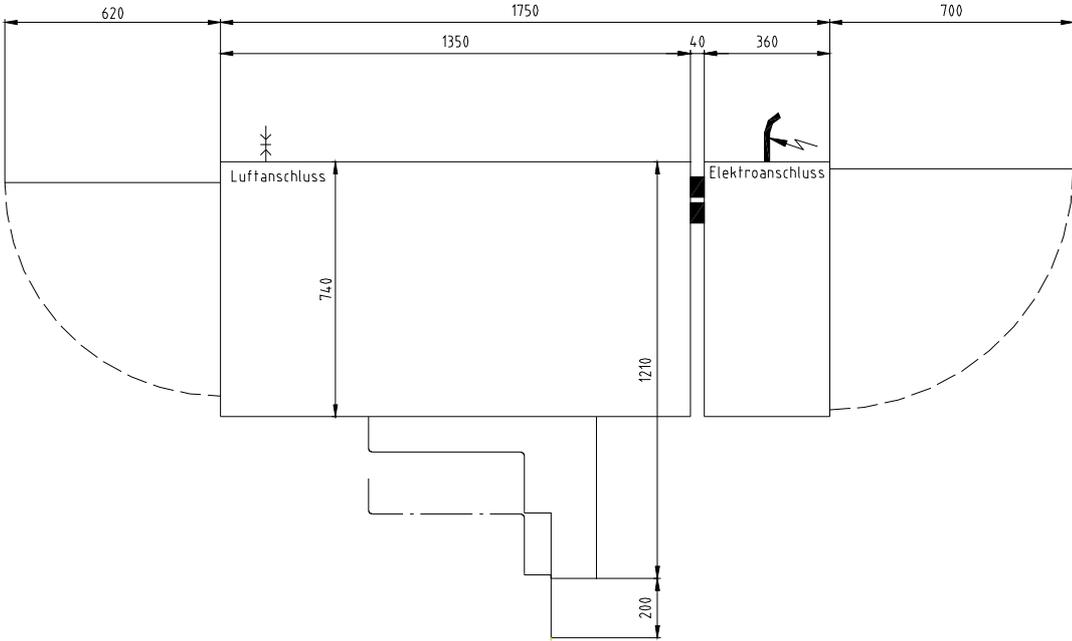
Profondità dell'indice: min. 0 mm; max. 70 mm

Dimensioni della macchina

Vista frontale



Vista dall' alto



Informazioni tecniche

- Tensione: 3 x 400 VAC + N +PE (o si deve adoperare un trasformatore)
- Corrente: 11 KW
- Fusibile: 40 AT
- Ciclo: 50 – 60 Hz
- Pressione: 50 – 70 Litri / min.
- Peso lordo: circa 920 Kg

