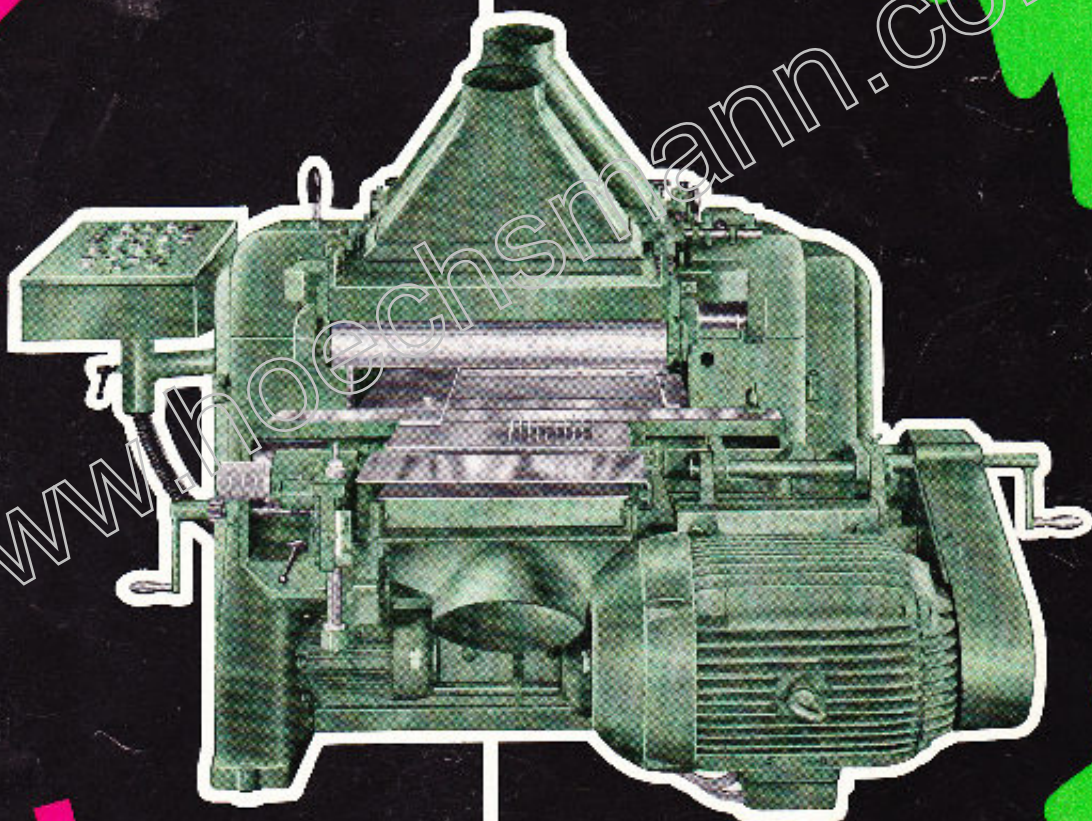


# Universalhobelmaschine und Vielblattkreissäge Modell DK 14

System Raimann-Kupfermühle

B.RAIMANN GMBH  KUPFERMÜHLE  
FREIBURG I. BREISGAU BAD HERSFELD



# DK14

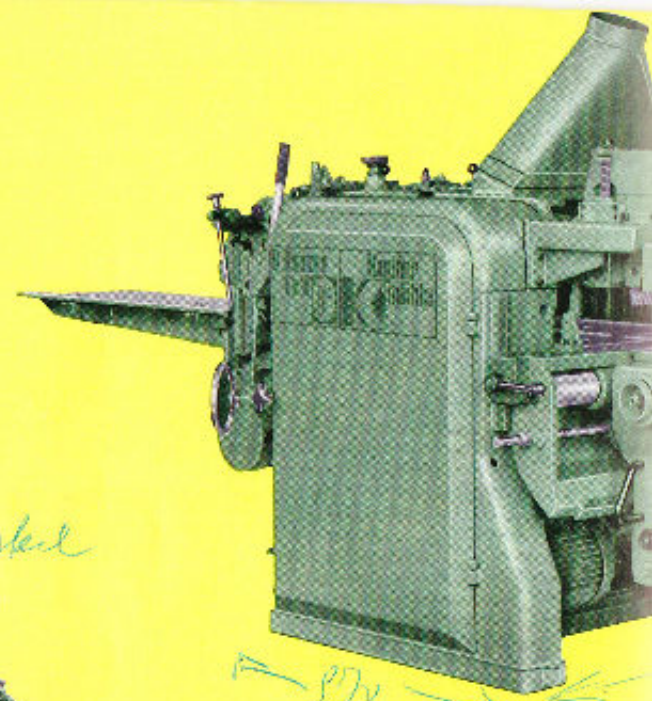
mann.com  
suppl.com



970

Rockel

970



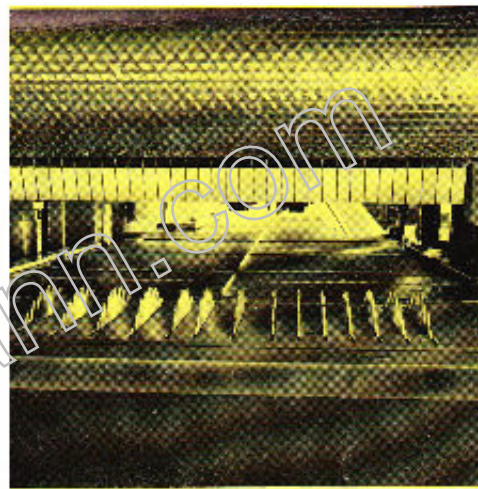
# übersichtlich, einfach, kompakt

98  $\mu$ m - 32 dick

50

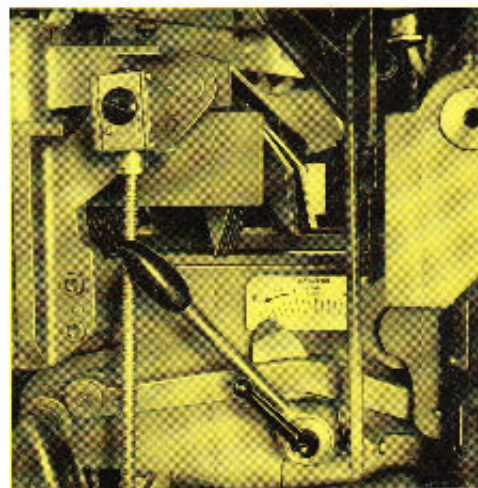
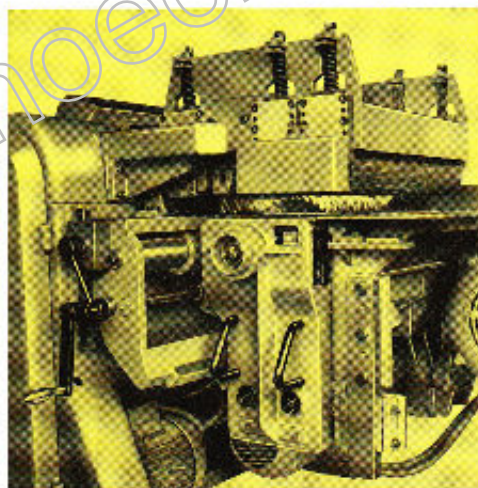
## Oben links

Die Vorsäge zum Tiefritzen an der Einlaufseite folgt durch Kopplung mit der Tastrole (auf Bild rechts sichtbar zwischen den Einzugstrieben) allen Holzkrümmungen. Die Ritztiefe ist an der Verbindungsstange einstellbar.



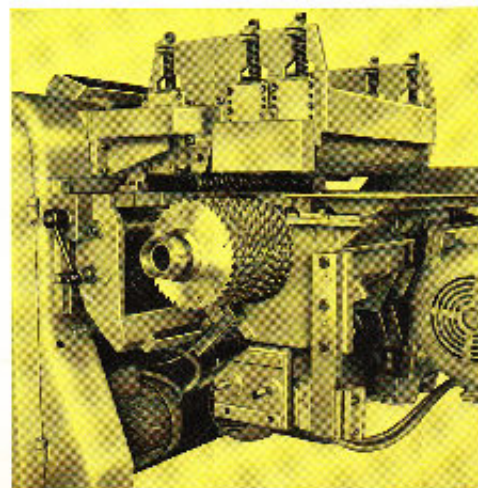
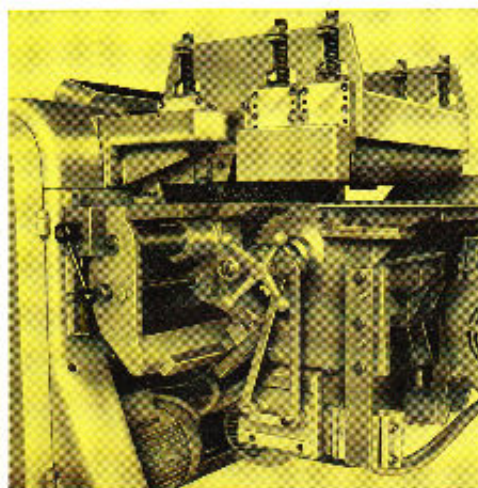
## Oben rechts

Ritzsägen nach Methode 2 und 3 sind ebenso wie das Fertigblatt in K 14 auf das leicht einsetzbare Mitteleineal auszurichten.



## Mitte links

Sägeeinheit arbeitsbereit für Mitteleineal. Zwischen Säge- und Hobeltisch leiten Rückschlagsperrn Splitter und dergleichen zum Späneanschluß über den Sägen im Anzugaubau. Die Schneidspäne werden gesondert unten abgesaugt.



## Mitte rechts

Die Rückschlagtraverse ist bei Alleinlauf Hobelteil zu öffnen. Wechselendechalter in K 14 und am Einlauftisch geben Start frei, wenn die Voraussetzungen erfüllt sind.

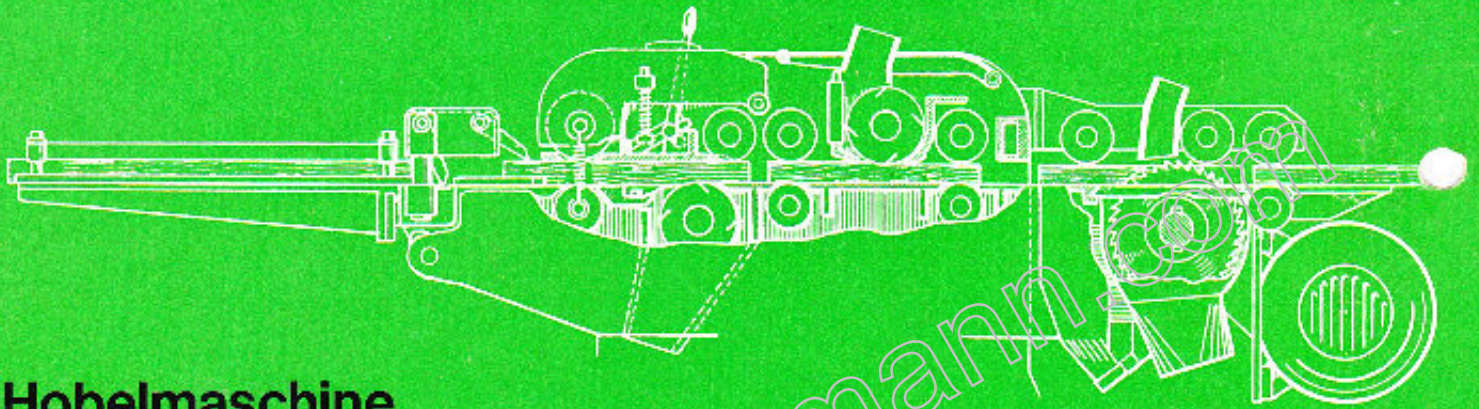
## Unten links und rechts

Senken der Sägen unter Tisch, Abziehen des Stützlagers und Ausziehen der Sägebuchse wie umgekehrt, sind Minutensache. Sägeeinheit gerichtet auf Seite-Lineal.

Forstliche 1,5t Gewicht

## Technische Daten

Sackel 1240 <sup>mm</sup>/min  
870 <sup>mm</sup>/min



## Hobelmaschine

Arbeitsbreite	max. 600 mm
Arbeitshöhe	max. 200 mm
Drehzahl der Hobelwellen	6000 U/Min.
Motor für die untere Messerwelle	7,5 PS
Motor für die obere Messerwelle	10 PS
Motor für den Vorschub, polumschaltbar	3,2/4 PS
Vorschub	6-9-12-15-18-30 m/Min.
Kürzeste Holzlänge	390 mm

60 PS

## Vielblattkreissäge

Durchmesser der Welle	55 mm
Aufspannbreite der Sägebüchse	407 mm
Durchmesser der Sägebüchse	70 mm
Sägeblattdurchmesser	max. 250 mm
Sägeblattdurchmesser	min. 180 mm
Schnitthöhe	max. 50 mm
Drehzahl der Sägewelle	4500 U/Min.
Drehzahl des Motors bei 50 Hz	3000 U/Min.
Stärke des Sägeblattes	min. 1,6-1,8 mm
Abziehbares Gegenlager	



**Maschinenbau Kupfermühle**  
Gebr. Schake  
643 Bad Hersfeld, Postfach 60  
Telefon 3465/66, Telex 0493324