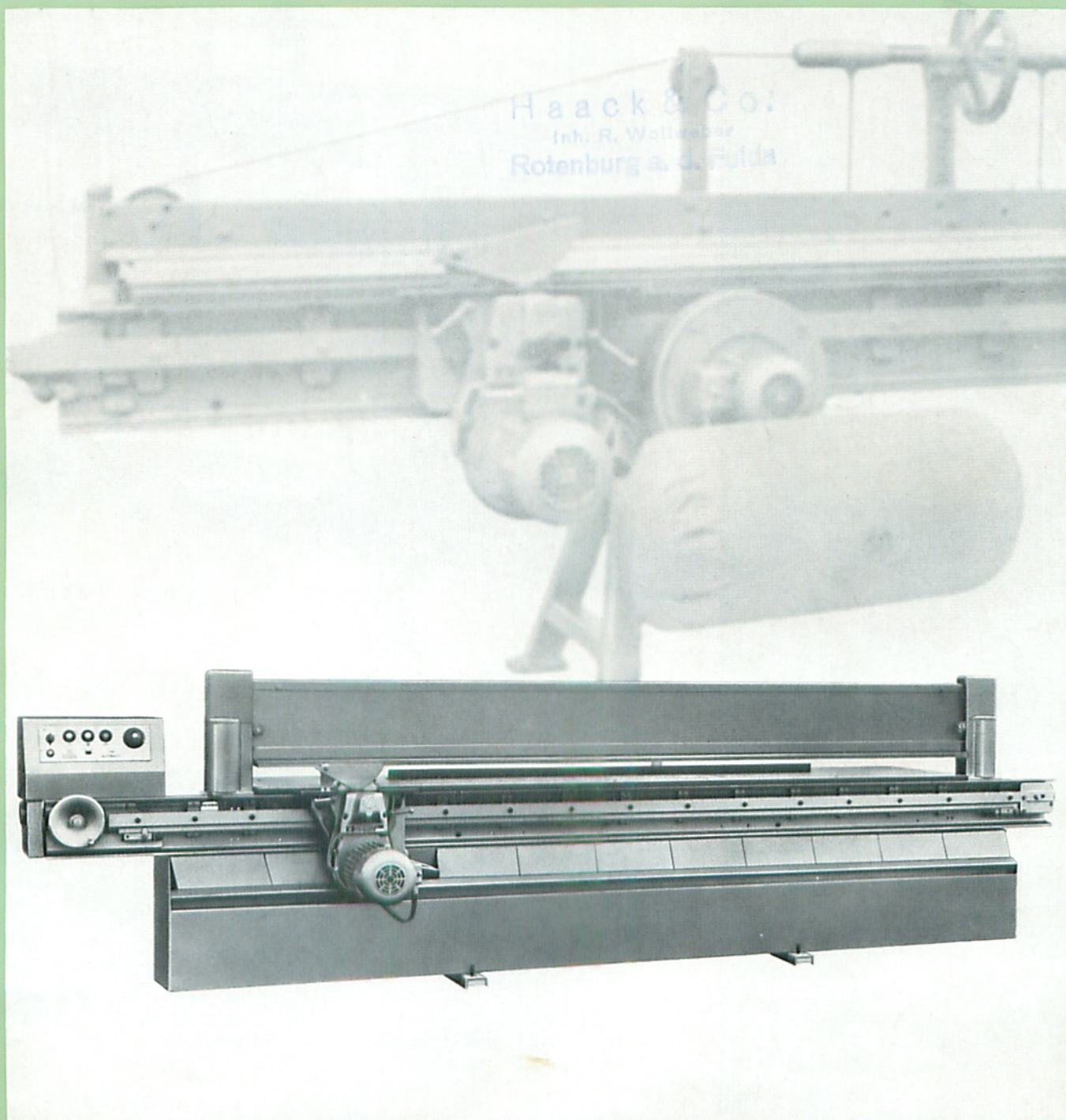


**Füge- und  
Feinschnittmaschinen  
FM**



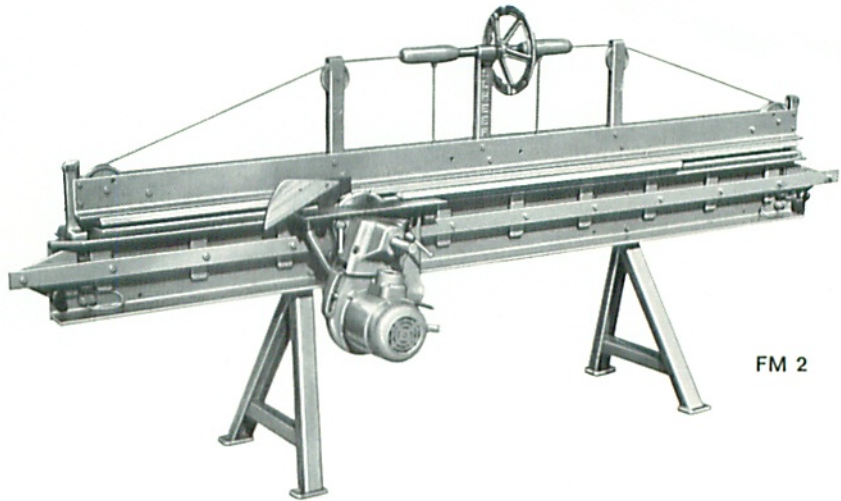
schneiden Furniere, Holzwerkstoffe, Span-, Faser- und Kunststoffplatten, Acrylglas und dünne Metallbleche kantig, fugendicht und splitterfrei





#### FM 2

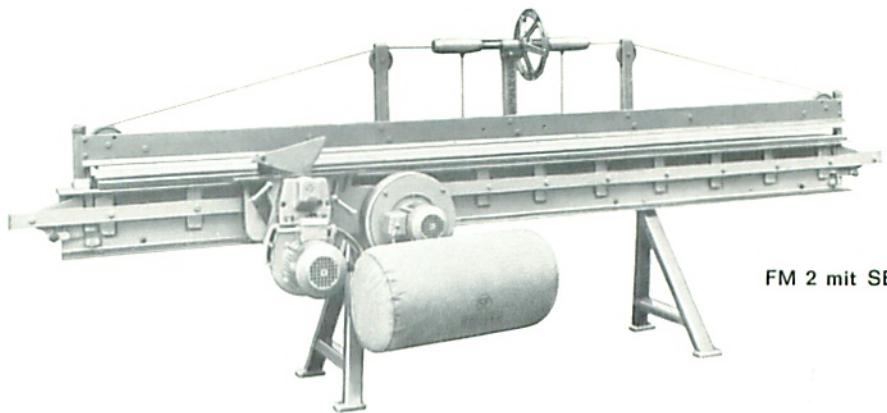
offene Ausführung, mit Seilzugspannung und Handvorschub des Sägewagens, für Schnittlängen von 2500 und 3000 mm, Schnitthöhe 45 mm, auf Wunsch mit polumschaltbarem Motor für 60 mm Schnitthöhe



FM 2

#### FM 2 mit SE 324

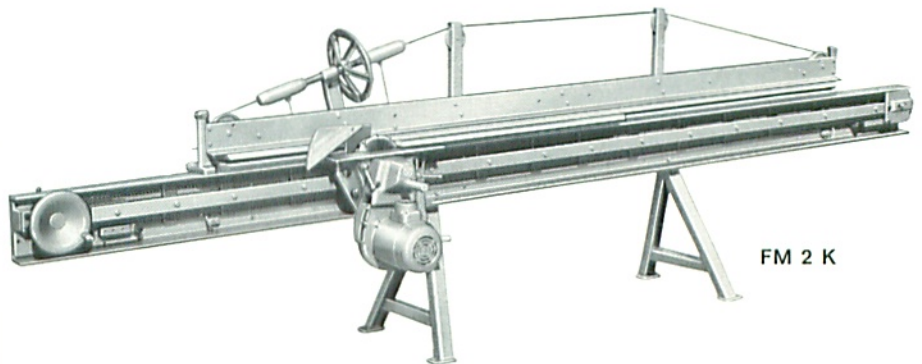
Ausführung wie oben, mit zusätzlicher Späneabsaugeinrichtung SE 324



FM 2 mit SE 324

#### FM 2 K

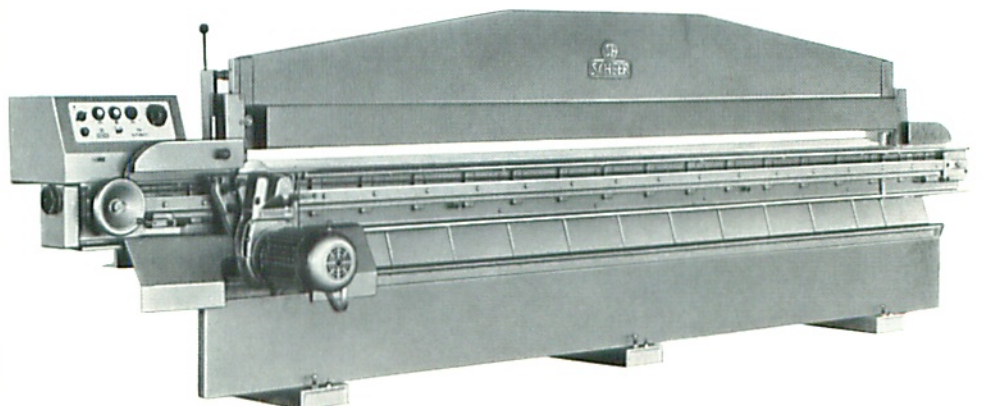
Ausführung wie FM 2, jedoch mit Handkurbel für den Vorschub des Sägewagens. Alle Bedienelemente nach links verlegt, daher besonders rationell zum Schneiden großformatiger Werkstücke. Schnittlänge 3000 mm



FM 2 K

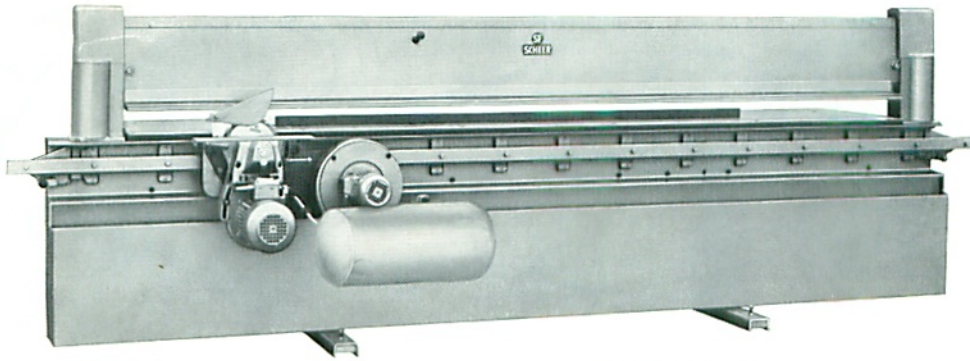
#### FM 6 AUTOMATIC

konstruiert für große Schnittlängen von 3700, 4200 oder 5100 mm. Schnitthöhe 45 mm, starrer Spannbalken, Spannung durch Preßluft. Geschlossener Kastenfuß mit eingebauter Entstaubungseinrichtung zum Anschluß an Ventilator oder örtliche Absauganlage. Automatischer Arbeitsablauf durch Druckknopf-betätigung. Längeneinstellgetriebe.



FM 6 AUTOMATIC

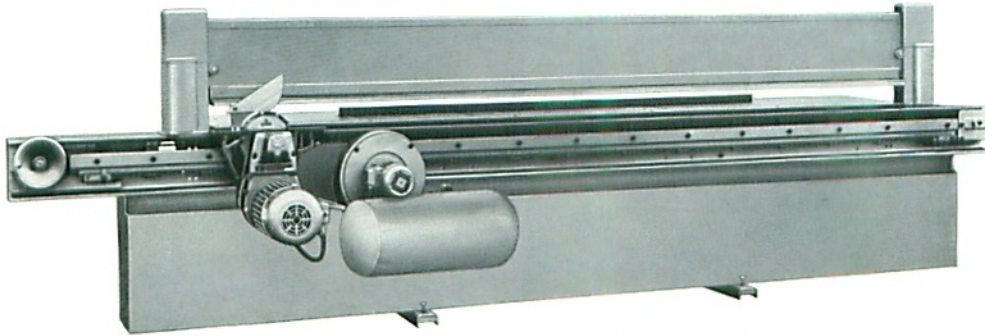




FM 4 mit SE 324

#### FM 4 mit SE 324

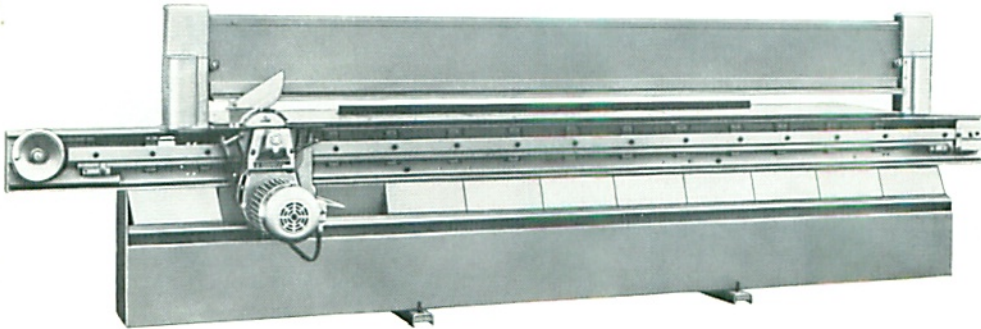
Spannbalkenbetätigung durch 2 Druckluftzylinder, Handvorschub des Sägewagens. Stromzuführungskabel völlig geschützt in separatem Kabelschacht. Schnittlänge 3100 mm, Schnitthöhe 45 mm, auf Wunsch auch 60 mm. Mit angebauter Späneabsaugeinrichtung SE 324.



FM 4 K mit SE 324

#### FM 4 K mit SE 324

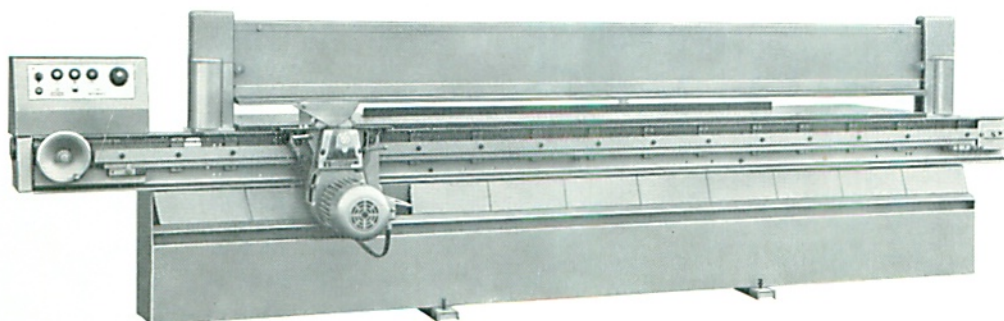
Ausführung wie FM 4, jedoch mit Handkurbel für den Vorschub des Sägewagens. Alle Bedienelemente nach links verlegt, daher besonders rationell zum Schneiden großformatiger Werkstücke. Schnittlänge 3100 mm.



FM 4 KE

#### FM 4 KE

Ausführung wie FM 4 K, jedoch mit geschlossenem Kastenfuß mit eingebauter Entstaubungseinrichtung zum Anschluß an Ventilator oder örtliche Absauganlage.



FM 4 A

#### FM 4 A

Modernste Maschine aus der FM 4-Serie. Automatischer Arbeitsablauf durch Druckknopfbetätigung, mit Längeneinstellgetriebe, daher kürzeste Rüstzeiten und Bedienungswege. Schnitthöhe 45 mm, Schnittlänge 3100 mm. Geschlossener Kastenfuß mit eingebauter Entstaubungseinrichtung zum Anschluß an Ventilator oder örtliche Absauganlage.



1 Elektrische Späneabsaugeinrichtung SE 324 mit Drehstrommotor 0,5 PS, mit Staubsack und Staubsackhalterung, am Sägewagen angebaut, auf Wunsch auch für nachträglichen Anbau.

2 Stationärer Absaugventilator VE 90/VE 100 mit Drehstrommotor 2,0 PS, Luftmenge 2750 m<sup>3</sup>/h, 125 mm WS, mit automatischer Ein- bzw. Ausschaltung, mit Staubsack.

3 Vorritzer mit Späneabsaugung RI 332 zum Schneiden von beidseitig kunststoffbeschichteten Platten. Sägeblatt axial verstellbar. Schnitthöhe einstellbar von 0—4 mm.

4 Vorritzer RI 322 wie Position 3, jedoch ohne angebaute Späneabsaugung.

5 Druckluftspanneinrichtung ZP 313 zur zum nachträglichen Anbau an FM 2.

6 Auflagetisch HP 301 mit Parallelanschlag und 2 in die Tischplatten eingelegten Maßstäben, Tischtiefe ab Sägeblatt 600 mm.

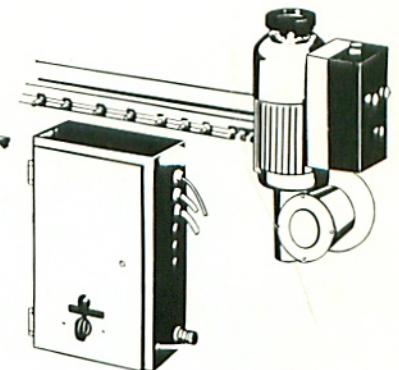
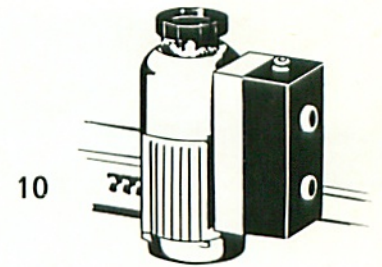
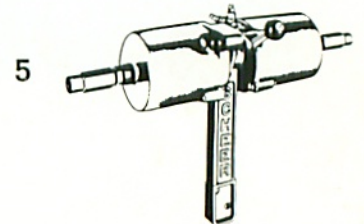
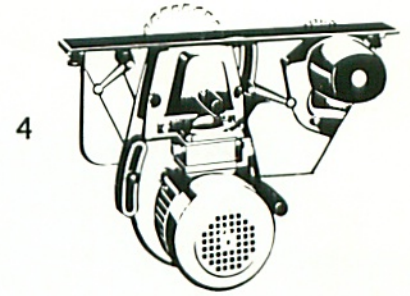
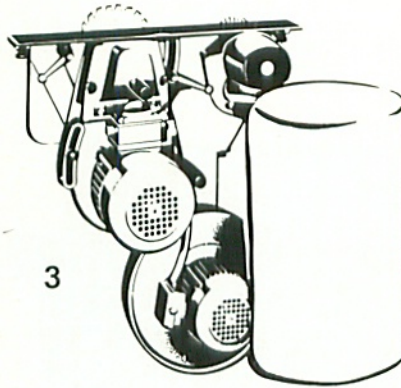
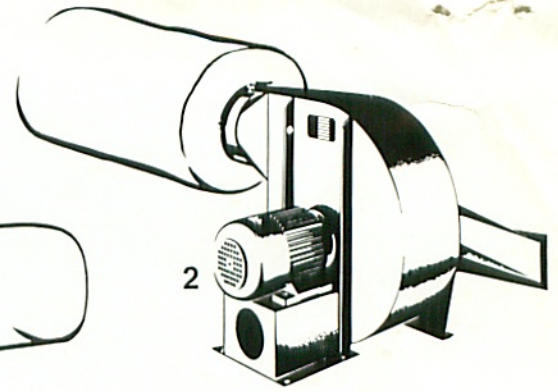
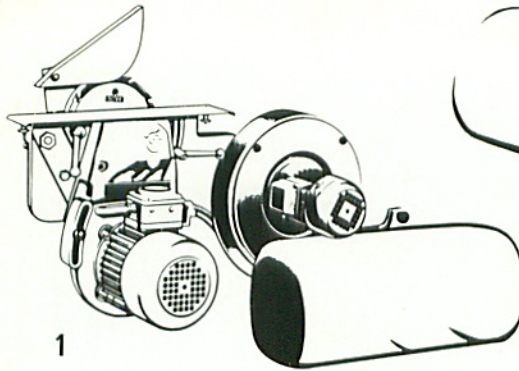
7 Auflagetisch HP 353 für vorderseitigen Anbau, an der Maschine mit 2 Konsolen befestigt, 3100 mm lang, 240 mm tief.

8 Auflagetisch HP 352 für vorderseitigen Anbau, an der Maschine mit 2 Konsolen und 2 Füßen befestigt. Tischlängen 3700, 4200 oder 5100 mm, Tischtiefe 600 mm.

9 Vorschubtisch HP 323 nur für rückseitigen Anbau, auf massivem Profileisenrahmen und Füßen, Tischplatten aus 2-mm-Stahlblech, mit Winkelanschlag. Bedienung durch 2 Handräder für Grob- und Feineinstellung. Ablesen erfolgt am Maßstab mit Lupe. Meßbereich ab Sägeblatt 1330 bzw. 2180 mm, Tischlänge 3100 mm.

10 Die Vorschubtische HP 323 können auf Wunsch auch mit motorischem Vorschub geliefert werden . . .

11 oder mit automatischem Vorschub mit Nockensteuerung, wodurch Werkstücke auf beliebig einstellbare Maße zugeschnitten werden können. Tischlängen in dieser Ausführung 3100, 3700, 4200 und 5100 mm, Anschlagtiefe 1330 oder 2180 mm.



C. F. SCHEER & CIE. · 7 STUTTGART 30 (FEUERBACH)

Postfach 76 Ludwigsburger Straße 13 Telefon (0711) 875016 Fernschr. 0722953