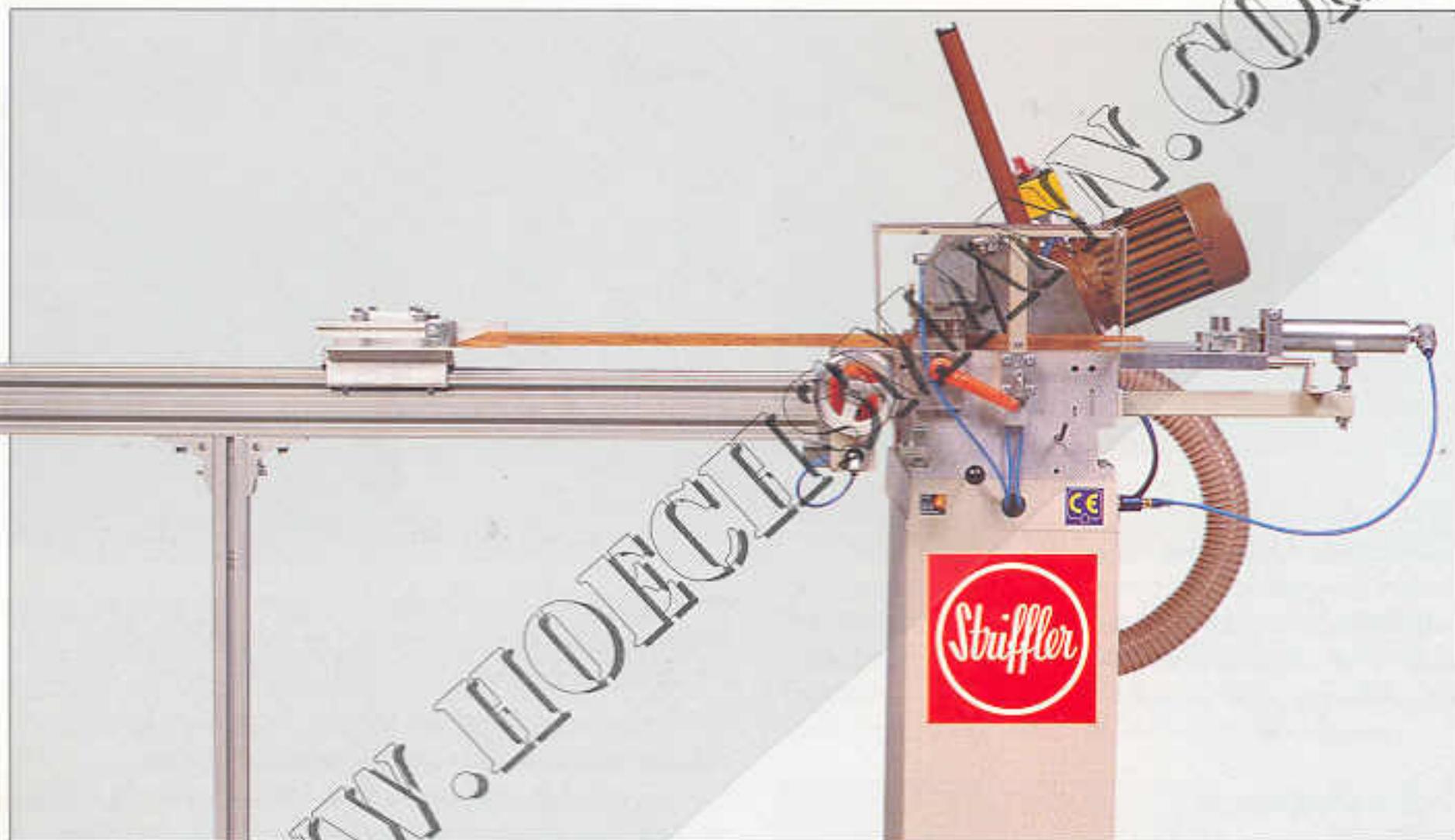


SEIT  
1913

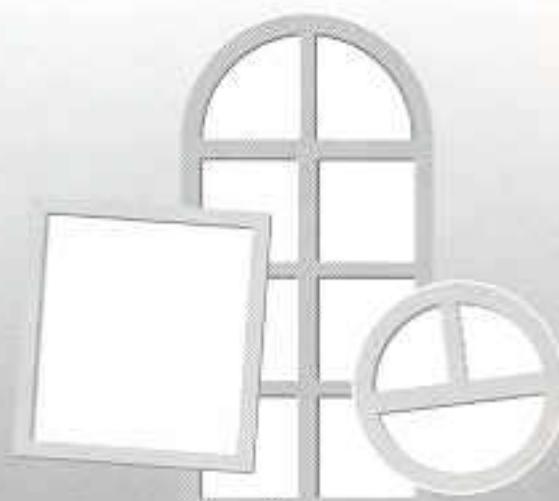
**STRIFFLER**®



# GEHRUNGSSÄGE 2734

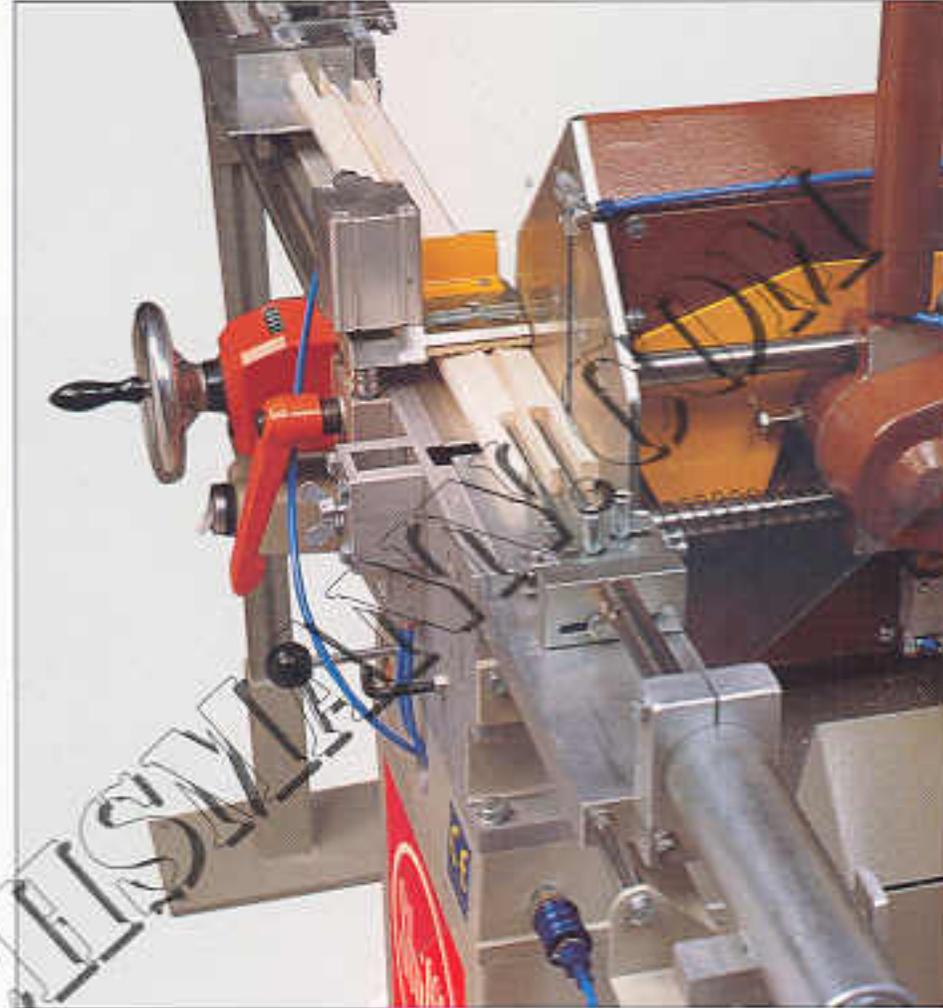
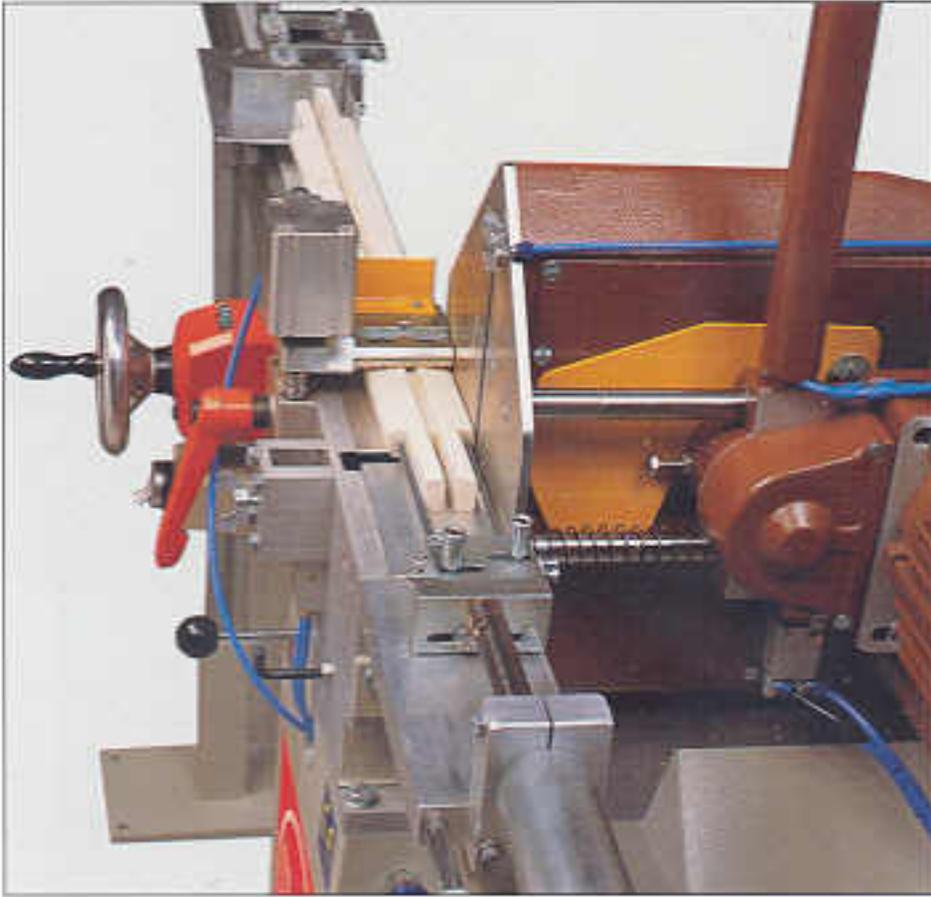


Die Gehrungssäge der neuen Generation mit den vielfachen Anwendungsmöglichkeiten im Fenster- und Türenbau. Zum Sägen von Leisten und Sprossen aller Art aus Holz, Aluminium und PVC.





## GEHRUNGSSÄGE 2734 - 1



Der pneumatisch gesteuerte Schlitzanschlag (horizontal/vertikal) ermöglicht das genaue Ablängen der Glasleisten. Nach dem pneumatischen Spannen wird der Sägevorschub manuell freigegeben, der Schlitzanschlag fährt frei und die Glasleisten werden mit hoher Schnittgeschwindigkeit und präziser Führung exakt gesägt.

Nach dem Sägevorgang fährt der Schlitzanschlag automatisch wieder in Anlegeposition.

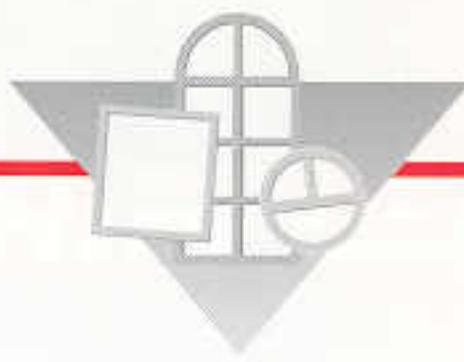


Beim Sägen von Ersatzleisten oder vom Stab wird der Schlitzanschlag freigeschwenkt. Die Längeneinstellung erfolgt dann über den Längenanschlag (Sonderzubehör). Der Sprossen-Rastanschlag erlaubt das genaue Einstellen von drei negativen Schrägen (Glasleistenschräge, Sprossenschräge, Außenschräge). Die Schwenkung erfolgt manuell. Die Sprossen werden auf der Glasleistenfläche aufgelegt, wodurch Längentoleranzen bei unterschiedlichen Stärken entfallen. Bei unterschiedlichen Schrägen muß die Länge nicht verändert werden.

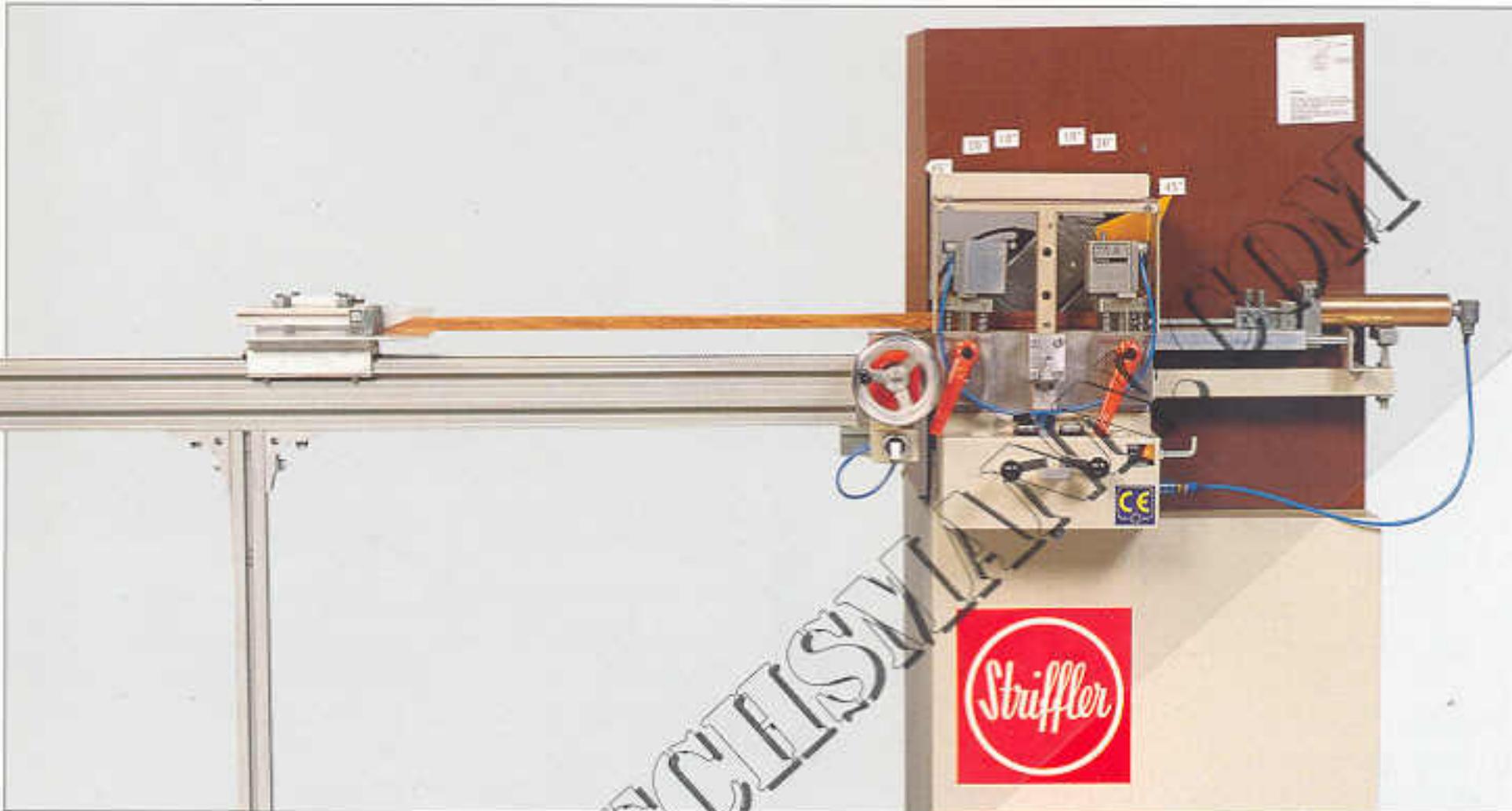
Die genaue, radiale Säge-Vorschubführung ermöglicht durch hohe Schnittgeschwindigkeit einen sauberen Sägeschnitt, auch bei endbehandelten Leisten.

Eine pneumatische, mit der Spannung gekoppelte Endlagenverriegelung verhindert ein ungewolltes Austreten des Sägeblattes.

Die Bogenführung mit Skala und festen Rasterbohrungen (45°, 90° usw.) sowie ein Sprossen-Rastanschlag ermöglichen das schnelle und genaue Einstellen von unterschiedlichen Schrägen (für spitze Winkel bis 67,5° siehe Technische Daten).



## GEHRUNGSSÄGE 2734 - 2

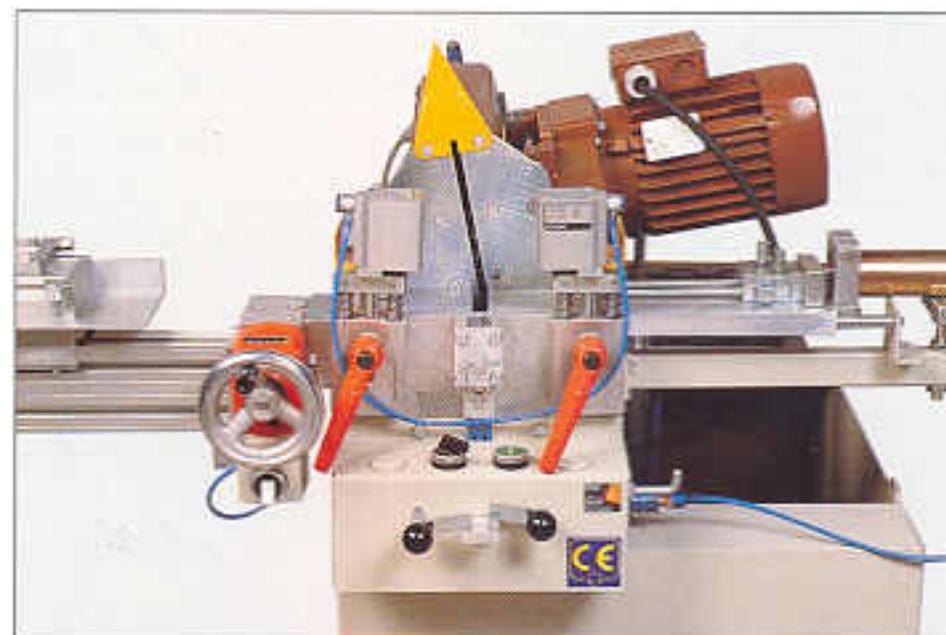


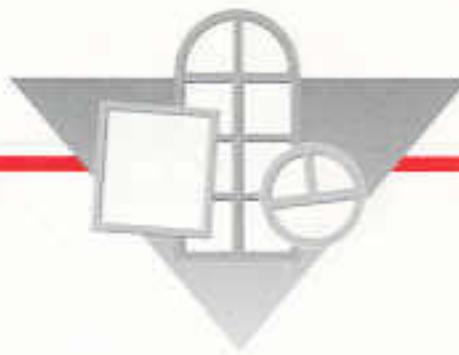
Die Gehrungssäge 2734-2 entspricht vom Aufbau des Sägeaggregats und des pneumatischen Schlitzanschlages her dem der 2734-1. Das Spannen der Leisten, der Sägevorschub sowie die Schwenkung des Sägeaggregats (45° links mit vier Zwischenschrägen über Sprossen-Rastanschlag) erfolgt pneumatisch. Dadurch erübrigt sich das Wenden der Leisten: nur ansägen, durchschieben, fertig-sägen. Die Zuführung erfolgt von rechts.

Der Längenanschlag (Sonderzubehör, manuell mittels Handrad oder elektronisch mit Servomotor-Antrieb) ermöglicht das genaue Einstellen der Längen.

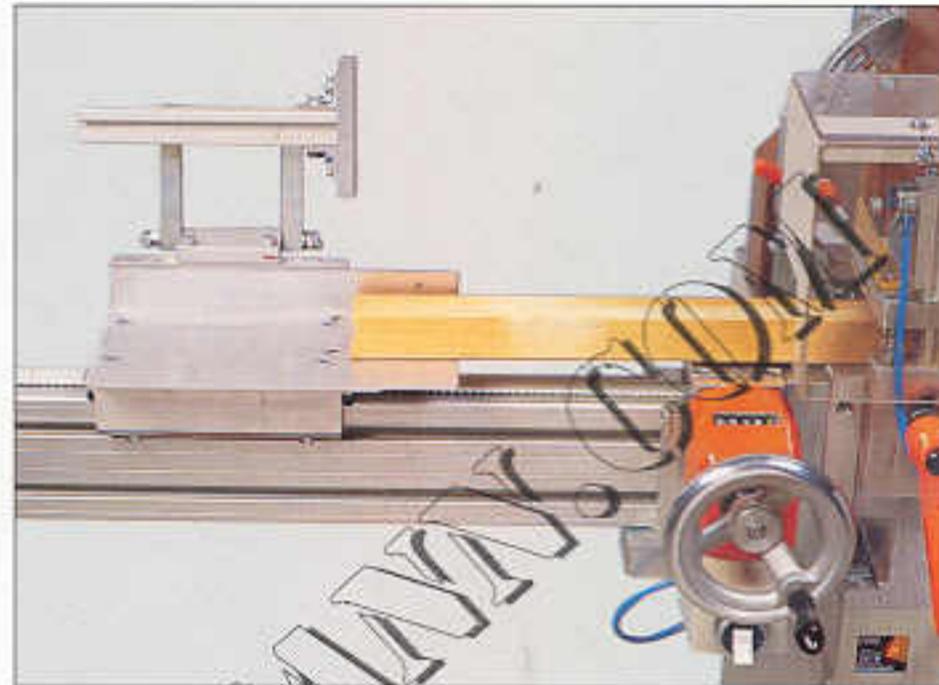
Veränderbare Festanschläge für die genaue Gehrung links/rechts sowie zwei Rastanschläge links/rechts für Sprossenschrägen (einstellbar) garantieren präzise Gehrungsschnitte, auch bei endbehandelten Leisten.

Durch das Schwenken entstehen keine Längenveränderungen und durch das Auflegen der Sprossen auf der Glasseite bleibt die Sprossenlänge immer genau (auch bei unterschiedlichen Profilstärken und Gehrungswinkeln).



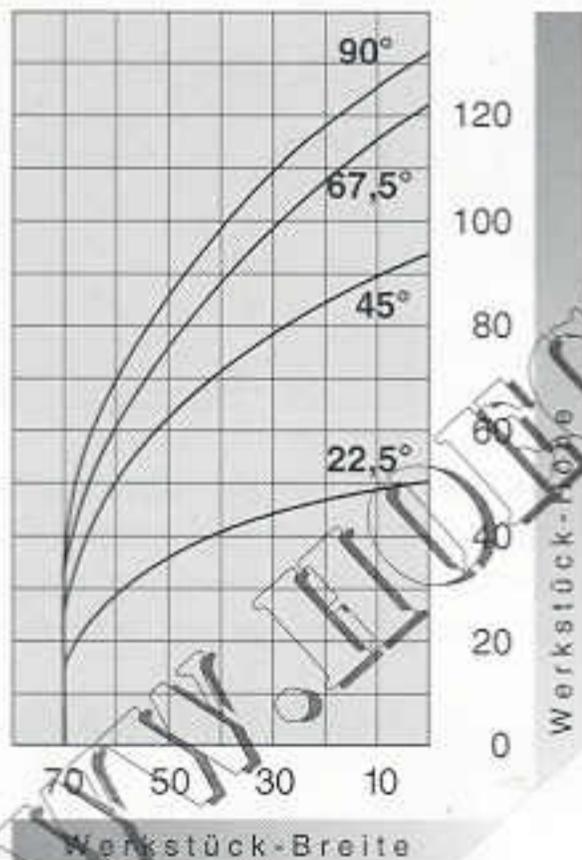


# GEHRUNGSSÄGE 2734



## Schnitt-Diagramm

Aus nebenstehendem Schnitt-Diagramm werden die Werkstück-Maximalabmessungen bei den entsprechenden Winkelschnitten ersichtlich



Der Längenanschlag 2924 ermöglicht durch seine exakte Führung eine genaue Längeneinstellung. Der Antrieb erfolgt über einen Zahnriemen. Die entsprechende Länge wird über eine Digitalanzeige eingestellt und durch pneumatische Spannung garantiert. Ein Wegschwenken des Endanschlagers ermöglicht das Sägen von Überlängen.

Ein Anschlag für kurze Werkstücke kann als Zubehör geliefert werden. Als weitere Alternative gibt es einen Längenanschlag mit Servomotor-Antrieb und Positioniersteuerung (elektronischer Meßstab, Sprossenprogramm usw.).

Der Längenanschlag 2924 kann an alle STRIFFLER Säge-typen sowie an Fremdfabrikate angebaut werden.

## Technische Daten

Type															
2734-1 2734-2	1,1 kW	800 V/50 Hz 1,2 KVA 1,8 A	5000 1/min	D 250 d20	a = 50 mm b = 60 mm	manuelle Schwenkung rastbar Pneum. Schwenkung vorwählbar	6-8 P (bar)	<table border="0"> <tr> <td>a = 700</td> <td>a = 700</td> </tr> <tr> <td>b = 1240</td> <td>b = 1290</td> </tr> <tr> <td>c = 604</td> <td>c = 604</td> </tr> </table>	a = 700	a = 700	b = 1240	b = 1290	c = 604	c = 604	80 kg 110 kg
a = 700	a = 700														
b = 1240	b = 1290														
c = 604	c = 604														

Die Abbildungen entsprechen nicht immer den angebotenen Ausstattungen und enthalten Sonderzubehör gegen Aufpreis. Technische und bauliche Änderungen vorbehalten.