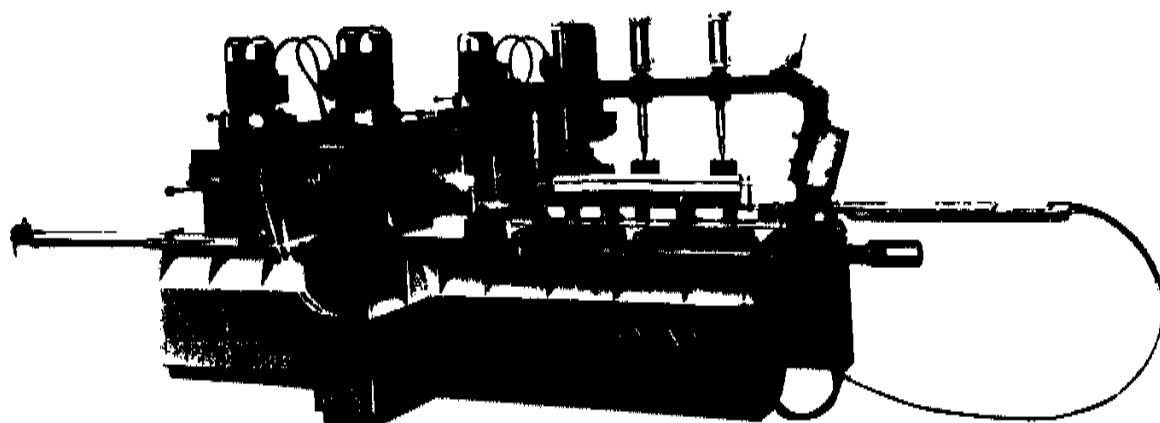


# ZUCKERMANN

## SUPER 44

**2-SEITEN LÄNGSKOPIER-, FRÄS- UND SCHLEIFAUTOMAT**

**2-SIDE LONGITUDINAL COPYSHAPING- AND  
SANDING AUTOMAT**



zweiseitig gleichzeitiges Fräsen und Schleifen der Werkstücklängsseiten mit vier Aggregaten.

Simultaneous longitudinal shaping and sanding on two sides of the workpiece with four units.

Automatische, schablonengesteuerte Herstellung von profilierten Teilen mit absoluter Maßgenauigkeit.  
(Sesselfüße, Zargen, Gestellteile)

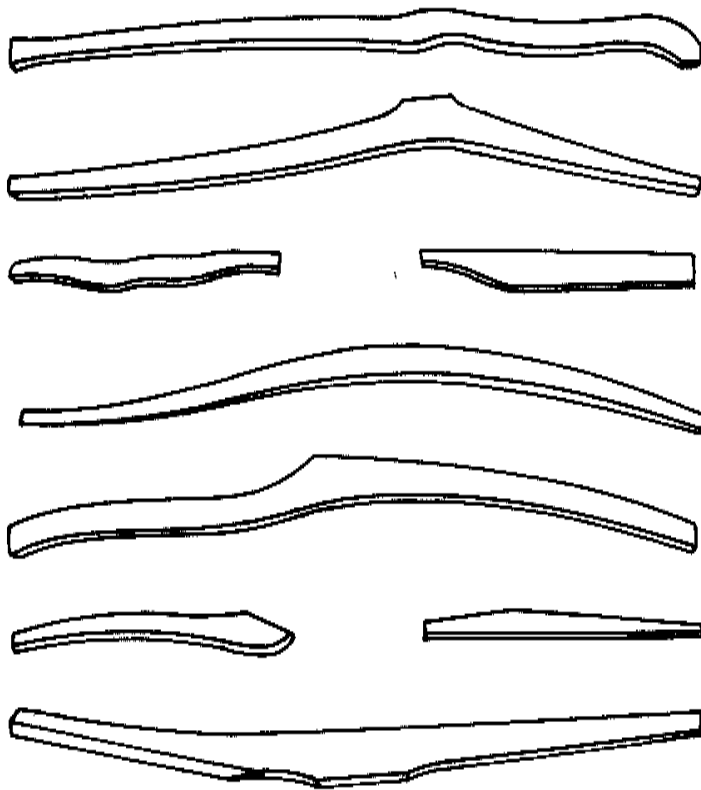
Automatic template-controlled production of profiled parts with absolute accuracy.  
(chairlegs, rails, stretchers etc.)

Werkstücklänge max. 1250mm  
Sonderausführung SUPER 44EL  
Werkstücklänge max. 2400mm

Workpiece length max. 1250mm/49"  
Special type SUPER 44EL  
Workpiece length max. 2400mm/94"

Mehrfachbelegung durch große Einspannhöhe (130mm) ermöglicht gleichzeitige Bearbeitung mehrerer Werkstücke.

Multiple seizure due to large clamping height (130mm) allows simultaneous working on several parts.



Hydraulisch pneumatisches Vorschubsystem erlaubt stufenlos einstellbare Arbeitsgeschwindigkeit bis 14 m/min. (Zykluszeiten 6—10 sec)

Hydraulic pneumatic feed-system allows variable adjustable feedspeeds up to 14 m/min. (average cycle-time 6—10 sec)

Steuerung erfolgt durch wartungsfreie elektrische Sequenzsteuerung, die Ein-Mann-Bedienung ermöglicht

Control is provided by maintenance free electric sequence control system, which allows one man operation

**Technische Daten**

Max. Werkstücklänge  
Max. Werkstückbreite  
Max. Werkstückhöhe  
Vorschubgeschwindigkeit  
Rücklaufgeschwindigkeit

**Fräsaggregate**

Anzahl  
Spindeldrehzahlen  
Motorleistung (je)

**Komb. Fräs- und Schleifaggregate**

Anzahl  
Spindeldrehzahlen  
Motorleistung (je)

**Druckluftversorgung**

Länge  
Breite  
Höhe  
Gewicht (netto)

**Technical Data**

Max. workpiece length  
Max. workpiece width  
Max. workpiece height

Feed speed  
Return speed

**Shaping units**

Number  
Spindel speeds  
Motor capacity (each)

**Combined shaping and sanding units**

Number  
Spindel speeds  
Motor capacity (each)

**Air supply**

Length  
Width  
Height  
Weight (net.)

1250 mm 49"  
200 mm 8"  
130 mm 5 1/8"

0—14 m/min 0—46 FT/min  
60 m/min 19 FT/min

2  
8000 or 9000 min<sup>-1</sup>  
7.5 kW 10 HP

2  
8000 or 9000/3000 min<sup>-1</sup>  
5.5 kW 7.5 HP

6 bar

5500 mm 18 FT  
2300 mm 7.5 FT  
1800 mm 6 FT  
1700 kg

Abbildungen und technische Details ohne Gewähr  
Illustrations and technical details without obligation