

Kompetenz, die weltweit Spitze ist



Weinig Unimat Super 4

Doppelte Leistung
und höchste Präzision,
so macht man heute
Lamellen für Massiv-
holzplatten.



Unimat Super 4: Überlegene Technik – überragende Leistung

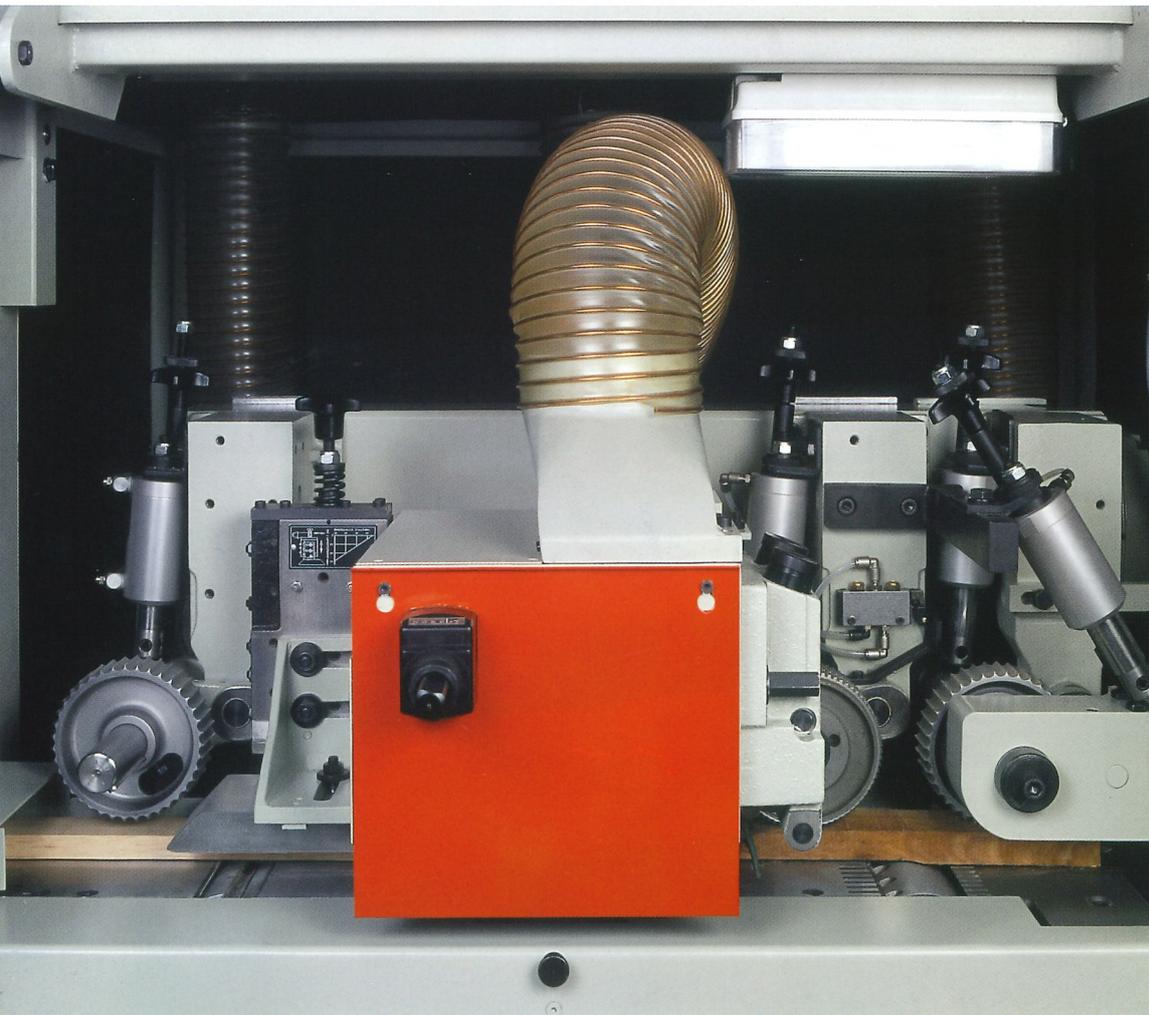


Mit dem Unimat Super 4 setzt **Weinig** neue Maßstäbe für die vierseitige Bearbeitung von Lamellen für Massivplatten.

Die bahnbrechende Technik des Planfräsens der Leimflächen anstelle des klassischen Hobelns bringt Vorteile in der Massivplatten-Produktion in neuer Dimension:

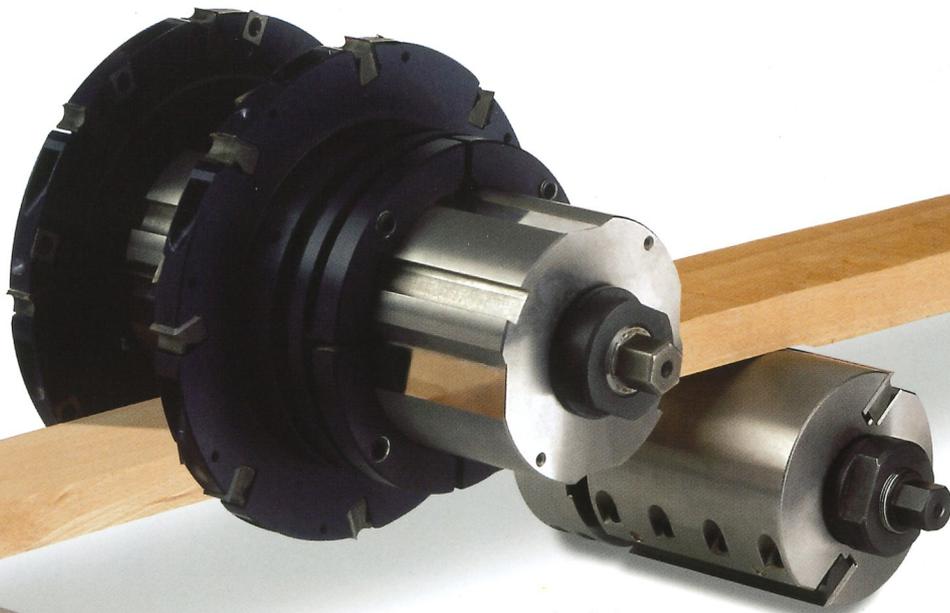
- Höhere Leistung
- Höchste Parallelität
- Präziser 90°-Winkel
- Optimales Verleimen durch "sägeraue" Fläche
- Schwerste Gusskonstruktion in kompakter, robuster Ausführung

- Kürzeste Rüstzeit bei Dimensionswechsel
- Problemlose Bearbeitung kurzer verzogener Werkstücke und keilgezinkter Ware
- Keine Einschläge am Werkstück auf Grund aufeinander abgestimmter Vorschub- und Druckelemente
- Einfachste Maschinenbedienung und minimaler Aufwand bei der Werkzeugpflege
- Alle Tischplatten gehärtet, verschleißarm und austauschbar
- Pneumatischer Druck der Vorschubwalzen – individuell regelbar für Einzugs-, Mittel- und Auszugsbereich



Kompakte Anordnung von Vorschub- und Andruckelementen vermeiden Einschläge am Werkstück.

2. Spindel oben:
 Kombiwerkzeug, bestehend aus Spezial-Hobelkopf mit Führungsnuten und 2 Planfräsern. Präzises Stärkehobeln und Planfräsen der Verleimflächen rechts und links.



1. Spindel unten:
 Hobeln und Einfräsen der 2 Führungsnuten.



3. Spindel unten:
 Entfernen der Führungsnuten und Fertighobeln.

**Leistung
 20 m/min
 und mehr**

**Ideale
 Leimfläche**

**Höchste
 Parallelität**

**Perfekte
 90°-Winkel**

Technische Daten Unimat Super 4:

Arbeitsbreite	25-150 mm
Arbeitshöhe	15-50 mm
Spindeldurchmesser	40 mm
Drehzahl Spindel 1 und 3	6.000 U/min
Drehzahl Spindel 2	7.000 U/min
Vorschubmotor	2,2 kW / 3 PS
Vorschubgeschwindigkeit, stufenlos reg.	5-24 m/min
Motorstärke Spindel 1	11kW / 15 PS
Motorstärke Spindel 2	18,5 kW / 25 PS
Motorstärke Spindel 3	5,5 kW / 7,5 PS
Werkzeugflugkreis Spindel 1 und 3	125 mm
Werkzeugflugkreis Spindel 2:	
Hobelkopf	125 mm
Planfräuscheiben	250 mm
Durchmesser der Vorschubwalzen	140 mm
Pneumatischer Druck der Vorschubwalzen	max. 6 bar
Länge des Einlaftisches	2 m
Maschinentische gehärtet (ohne Einlaftisch)	
2 Führungsnuten im Maschinentisch	
2 Einlegleisten im Maschinentisch unter der oberen Spindel	
Führung mit Rollen am Einlauf, seitlich, gefedert	
Druckbalken vor oberer Spindel, wegschwenkend, gefedert	
Breitenverstellung über Mitnehmerfinger und mech.	
Digitalanzeige	
Dickenverstellung mit mech. Digitalanzeige	
Sicherheitsverkleidung	
Maschine ausgerüstet mit einem Satz Bearbeitungswerkzeugen	

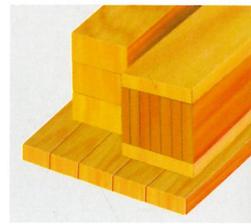
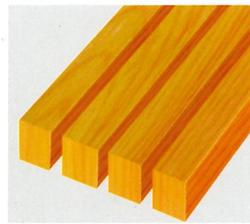
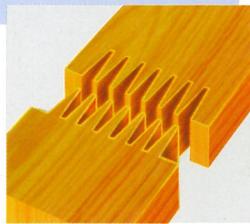
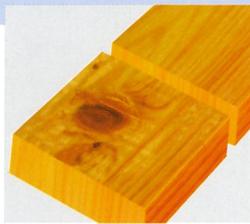
Technische Änderungen vorbehalten.

Aussagen und Abbildungen in diesem Prospekt beinhalten auch Sonderausstattungen, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Schutzabdeckungen teilweise zum Fotografieren abgenommen.

Die Weinig-Gruppe:

Überlegene Kompetenz und Qualität
in Massivholzbearbeitung

- **Weinig:** Weltmarktführer bei Kehlautomaten
- **Waco:** Die Nr. 1 bei Hobel- und Kehlautomaten der Hochleistungs-klasse
- **Grecon:** Leistungsstarke Keilzinkenanlagen
- **Dimter:** Der Spezialist für Optimierkappsägen und Verleimpresen
- **Raimann:** Spitzentechnik für die Zuschnittoptimierung
- **Concept:** Der kompetente Partner für Gesamtlösungen



Mehr Infos zum Weinig Unimat Super 4: Fax (0) 93 41/70 80

- Senden Sie mir bitte ausführliche Unterlagen
- Ich wünsche ein persönliches Beratungs-Gespräch

Mich interessiert das

- Gesamt-Programm der Weinig-Gruppe
- Programm von Weinig
- Programm von Waco
- Programm von Grecon
- Programm von Dimter
- Programm von Raimann
- Programm von Concept

(Bitte ankreuzen)

Name _____

Firma _____

Abteilung/Position _____

Straße/Postfach _____

PLZ Ort _____

Telefon _____

Telefax _____

E-Mail _____

Weinig bietet mehr!

Weinig



**WEINIG
GRUPPE**

Michael Weinig AG
Weinigstraße 2/4
D-97941 Tauberbischofsheim
Tel. (0) 93 41/8 60
Fax (0) 93 41/70 80
E-Mail info@weinig.de
Internet www.weinig.com