



① Veröffentlichungsnummer: 0 314 152 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 88117956.8

(51) Int. Cl.5: **B27C** 1/04

22) Anmeldetag: 28.10.88

Priorität: 30.10.87 DE 3736826

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 03.05.89 Patentblatt 89/18

(84) Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE FR LI LU NL

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 17.04.91 Patentblatt 91/16 (71) Anmelder: Hundegger, Hans **Kemptener Strasse 1** W-8941 Hawangen(DE)

(72) Erfinder: Hundegger, Hans Kemptener Strasse 1 W-8941 Hawangen(DE)

Vertreter: Pfister, Helmut, Dipl.-Ing. **Buxacher Strasse 9** W-8940 Memmingen/Bayern(DE)

4 Hobelmaschine.

(57) Die Hobelmaschine besitzt insgesamt vier Einheiten, die paarweise zueinander angeordnet sind und jeweils aus einer Messerwalze mit einem Vorderschuh und einem Hinterschuh bestehen. Die Einheiten sind beweglich gelagert und werden durch Anpreßkräfte gegen die entsprechende Bearbeitungsfläche des zu hobelnden Balkens gedrückt. Auf die Weise wird es möglich, auch Balken glatt zu hobeln, die beispielsweise eine leichte Krümmung aufweisen, da die Einheiten wegen ihrer nachgiebigen, beweglichen Lagerung der Krümmung folgen können. Die Notwendigkeit von aufwendigen Nacharbeiten entfällt.



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

EP 88 11 7956

Categorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Ang der maßgeblichen		Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. CI.5)
X	US-A-4 457 350 (FINNILA) * Spalte 3, Zeilen 38-52; Spalte 4, Z Zeilen 35-49; Anspruch 1; Figuren 1	eilen 55-68; Spalte 5,	1	B 27 C 1/04
A X	DE-A-1 077 415 (KUPFERMÜHLE * Spalte 1, Zeile 11 - Spalte 2, Zeile 1-2 *		2,5 1-3	
Α	US-A-2 309 417 (SAPP) * Seite 1, Spalte 1, Zeile 42 - Seite 2 Figur 2 *	2, Spalte 2, Zeile 65;	1	
Α	GB-A-8 096 70 (DUTTON) * Seite 1, Zeile 10 - Seite 2, Zeile 19	9; Figuren 1,2 *	1	
Α	DE-A-2 703 222 (VÄNERINDUSTF * Seite 6, Zeilen 7-23; Figuren 3-4 *	RIER)	1	
A	DE-A-2 666 72 (BOLINDERS)	-		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. CI.5)
				B 27 C B 27 B B 23 Q
D	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle	Patentansprüche erstellt		
Recherchenort Ab		Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
Den Haag		17 Januar 91		PETERSSON B.U.M.

- X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet
 Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie
- A: technologischer Hintergrund
- O: nichtschriftliche Offenbarung
- P: Zwischenliteratur
- T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze
- nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- D: in der Anmeldung angeführtes Dokument
 L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument
- &: Mitglied der gleichen Patentfamilie. übereinstimmendes Dokument