



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 941 819 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.01.2002 Patentblatt 2002/03

(51) Int Cl.7: **B27B 3/30**

(43) Veröffentlichungstag A2:
15.09.1999 Patentblatt 1999/37

(21) Anmeldenummer: **99102985.1**

(22) Anmeldetag: **15.02.1999**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(71) Anmelder: **Firma F. A. Schmahl jr.
42349 Wuppertal 12 (DE)**

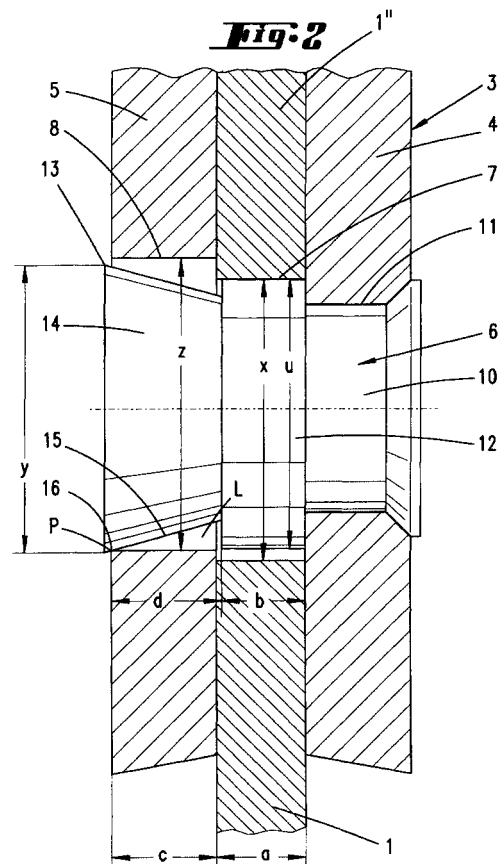
(72) Erfinder: **Schmahl, Franz Arnold
42349 Wuppertal (DE)**

(30) Priorität: **11.03.1998 DE 19810401**

(74) Vertreter: **Grundmann, Dirk, Dr. et al
Corneliusstrasse 45
42329 Wuppertal (DE)**

(54) **Leistenbesatz für Gattersägenblätter**

(57) Die Erfindung betrifft einen Leistenbesatz für Gattersägen, mit einer ersten Leiste (4), welche seitlich abragende, Öffnungen (7) des Sägeblattes (1) durchdringende Zapfen (6) aufweist, die an ihrem freien Ende schräg einwärts verlaufende Anzugsflächen (15) ausbilden und damit jeweils in eine zylinderförmige Öffnung (8) einer zweiten Leiste (5) eingreifen. Zwecks Realisierung einer gebrauchsvorteilhaften Ausgestaltung schlägt die Erfindung jeweils eine jeder Anzugsfläche (15) in Druckrichtung gegenüberliegende Anlagekante (16) der zugehörigen Öffnungen (8) vor, deren Achsen in der Flächennormalen liegen.



EP 0 941 819 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 10 2985

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.6)
D,A	DE 37 18 042 A (JANSEN HERFELD ROETTGER FA) 15. Dezember 1988 (1988-12-15) * Spalte 2, Zeile 40 - Zeile 46; Abbildungen *	1	B27B3/30
A	CH 503 561 A (MILLER GMBH MARTIN) 28. Februar 1971 (1971-02-28) * Spalte 2, Zeile 19 - Spalte 3, Zeile 1; Ansprüche; Abbildungen 1-3 *	1	
A	DE 482 976 C (MYER E.) 10. Juli 1925 (1925-07-10) * Seite 1, Zeile 21 - Zeile 31; Anspruch 2; Abbildungen 1-4 *	1	
A	DE 378 830 C (ALTENA E.) 10. Mai 1921 (1921-05-10) * Seite 1, Zeile 37 - Zeile 78; Abbildungen *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.CI.6)
			B27B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG		27. November 2001	Chariot, D
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 99 10 2985

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

27-11-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 3718042	A	15-12-1988	DE 3718042 A1	15-12-1988
CH 503561	A	28-02-1971	AT 279138 B	25-02-1970
DE 482976	C		KEINE	
DE 378830	C		KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82