



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.04.2004 Patentblatt 2004/15

(51) Int Cl.⁷: **B27M 3/06**

(43) Veröffentlichungstag A2:
09.02.2000 Patentblatt 2000/06

(21) Anmeldenummer: **99111391.1**

(22) Anmeldetag: 11.06.1999

(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

(72) Erfinder: **Bender, Hans-Joachim**
76228 Karlsruhe (DE)

(74) Vertreter: **Brommer, Hans Joachim, Dr.-Ing.
Lemcke, Brommer & Partner
Patentanwälte
Postfach 11 08 47
76058 Karlsruhe (DE)**

(30) Priorität: **03.08.1998 DE 19834895**

(71) Anmelder: **Robert Bürkle GmbH**
72250 Freudenstadt (DE)

(54) **Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Parkettdielen**

(57) Die Erfindung betrifft die Herstellung von Parkettdielen, wobei die Parkettdielen zumindest aus einer Unterlage, einer Zwischenlage und einer Deckschicht bestehen und die Zwischenlage aus zahlreichen neben-

einander angeordneten Stäben (4) gebildet wird, die quer zur Dielenlängsrichtung angeordnet sind. Wesentlich ist, daß die Stäbe (4) der Mittellage mit Ausnahme der am Rand verlaufenden Stäbe zumindest teilweise voneinander beabstandet verlegt sind.

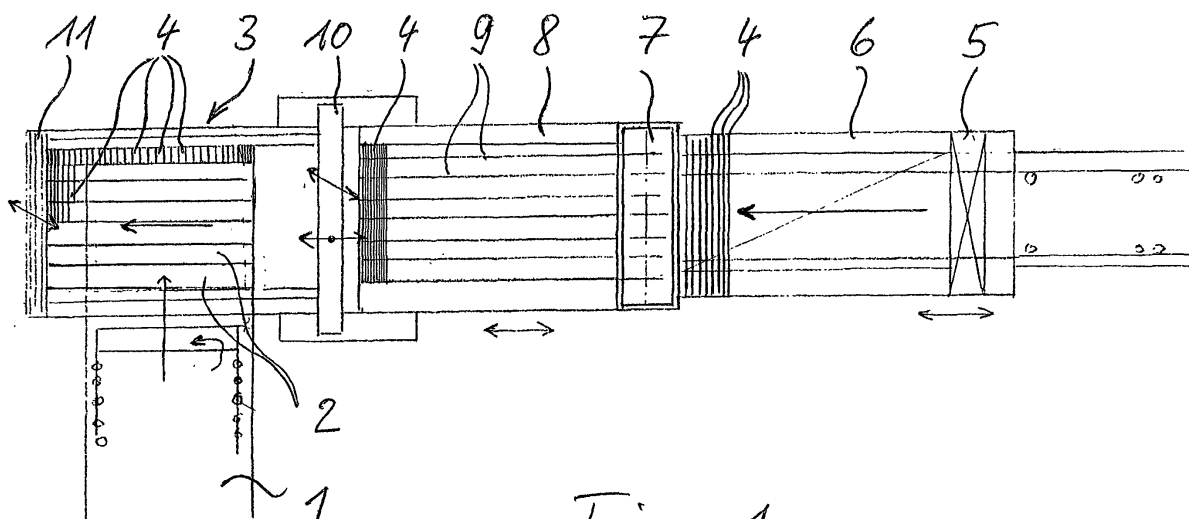


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 11 1391

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	US 3 671 353 A (OLSEN LEIF T) 20. Juni 1972 (1972-06-20) * das ganze Dokument *	1,7	B27M3/06

A	BE 1 001 594 A (LASSAUX LEON PAUL) 12. Dezember 1989 (1989-12-12) * das ganze Dokument *	1	

A	US 3 966 529 A (KURODA SHIGEHARU) 29. Juni 1976 (1976-06-29) * Spalte 1, Zeile 67 - Spalte 2, Zeile 29; Abbildungen 1,2 *	7	

A	DE 39 21 368 A (DIMTER ERWIN) 18. Oktober 1990 (1990-10-18) * Spalte 2, Zeile 37 - Spalte 3, Zeile 5; Abbildung 2 *	7	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 13. Februar 2004	Prüfer Meritano, L
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE 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 E : älteres Patentedokument, 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	

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 99 11 1391

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

13-02-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 3671353 A	20-06-1972	NO 124762 B	05-06-1972
		NO 120901 B	21-12-1970
		NO 127957 B	10-09-1973
		CS 154618 B2	30-04-1974
		DE 1915462 A1	13-11-1969
		SE 357693 B	09-07-1973
		US 3697361 A	10-10-1972

BE 1001594 A	12-12-1989	BE 1001594 A6	12-12-1989

US 3966529 A	29-06-1976	JP 49047414 A	08-05-1974
		JP 52005565 B	15-02-1977
		GB 1415909 A	03-12-1975
		CA 999725 A1	16-11-1976

DE 3921368 A	18-10-1990	DE 3921368 A1	18-10-1990

EPO FORM P0461

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