

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 281 491 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.03.2005 Patentblatt 2005/11

(51) Int Cl.7: **B27M 1/08**, B27C 1/12,
B27F 1/02, B23Q 7/04

(43) Veröffentlichungstag A2:
05.02.2003 Patentblatt 2003/06

(21) Anmeldenummer: **02017186.4**

(22) Anmeldetag: **31.07.2002**

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

(72) Erfinder: **Gurka, Paul**
69429 Waldbrunn (DE)

(74) Vertreter: **Jackisch-Kohl, Anna-Katharina**
Patentanwälte
Jackisch-Kohl & Kohl
Stuttgarter Strasse 115
70469 Stuttgart (DE)

(30) Priorität: **02.08.2001 DE 10137839**

(71) Anmelder: **Michael Weinig Aktiengesellschaft**
D-97941 Tauberbischofsheim (DE)

(54) **Maschine und Verfahren zum Bearbeiten von Werkstücken aus Holz, Kunststoff oder dergleichen**

(57) Die Maschine zum Bearbeiten von Werkstücken (3) aus Holz, Kunststoff und dergleichen hat eine Längsprofiliereinheit (2) mit wenigstens einer Längsprofilierspindel. An ihr wird das Werkstück mit einer Vorschubeinheit (15) vorbeigeführt, auf der das Werkstück (3) mit einer Spanneinheit festgeklemmt wird. Sie hat obere und untere Klemmbacken, von denen wenigstens

ein Teil der oberen Klemmbacken auf Lücke zu den unteren Klemmbacken liegt, in Draufsicht gesehen. Zwischen den einzelnen Klemmbacken besteht, in Draufsicht gesehen, ein kleiner Freiraum, so daß die Klemmbacken einwandfrei verstellt werden können. Zwischen verschiedenen Bearbeitungsvorgängen wird das Werkstück (3) so übergeben, daß es bei der Übergabe stets eingespannt ist.

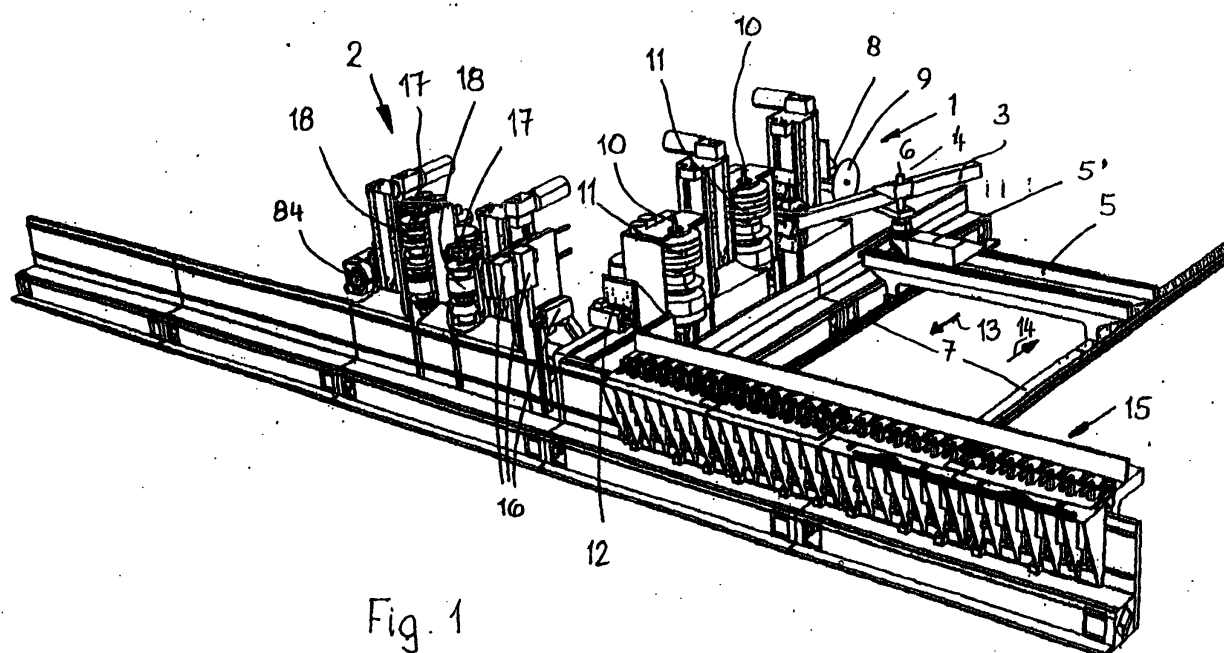


Fig. 1

EP 1 281 491 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 01 7186

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	EP 0 922 547 A (IMA MASCHINENFABRIKEN KLESSMAN) 16. Juni 1999 (1999-06-16) * Abbildungen * -----	1, 37, 47, 50, 52, 56	B27M1/08 B27C1/12 B27F1/02 B23Q7/04
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			B27M B27C B27F B23Q
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 20. Januar 2005	Prüfer Huggins, J
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 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	

1
EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

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

EP 02 01 7186

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.

20-01-2005

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0922547 A	16-06-1999	DE 19752685 A1 EP 0922547 A2	01-07-1999 16-06-1999

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