



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**17.12.2008 Patentblatt 2008/51**

(51) Int Cl.:  
**B27M 1/08<sup>(2006.01)</sup>**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**27.02.2008 Patentblatt 2008/09**

(21) Anmeldenummer: **07015749.0**

(22) Anmeldetag: **10.08.2007**

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

(71) Anmelder: **HoleTronic GmbH**  
**32120 Hiddenhausen (DE)**

(72) Erfinder: **Schulz, Thorsten**  
**32278 Kirchlegern (DE)**

(74) Vertreter: **Stippl, Hubert**  
**Freiligrathstrasse 7a**  
**90482 Nürnberg (DE)**

(30) Priorität: **23.08.2006 DE 102006039468**

(54) **Vorrichtung und Verfahren zum Bearbeiten von Werkstücken**

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Bearbeiten von plattenförmigen Werkstücken, die für den nachfolgenden Zusammenbau eines Möbelstücks vorgesehen sind, mit  
einer Bearbeitungsfläche (9),  
Mittel zum Fixieren für das jeweilige Werkstück während der Bearbeitung,  
mindestens einer Bearbeitungseinheit (7,8 und/oder 12)

sowie  
einer Zuführstation (2).

Zur Gewährleistung eines flexiblen Betriebs ist erfindungsgemäß vorgesehen, dass die Länge und Breite der Bearbeitungsfläche (9) sowie die Mittel zum Fixieren des Werkstücks derart ausgelegt sind, dass das jeweilige Werkstück in Abhängigkeit seiner Länge wahlweise quer oder längs zur Transportrichtung positionierbar ist.

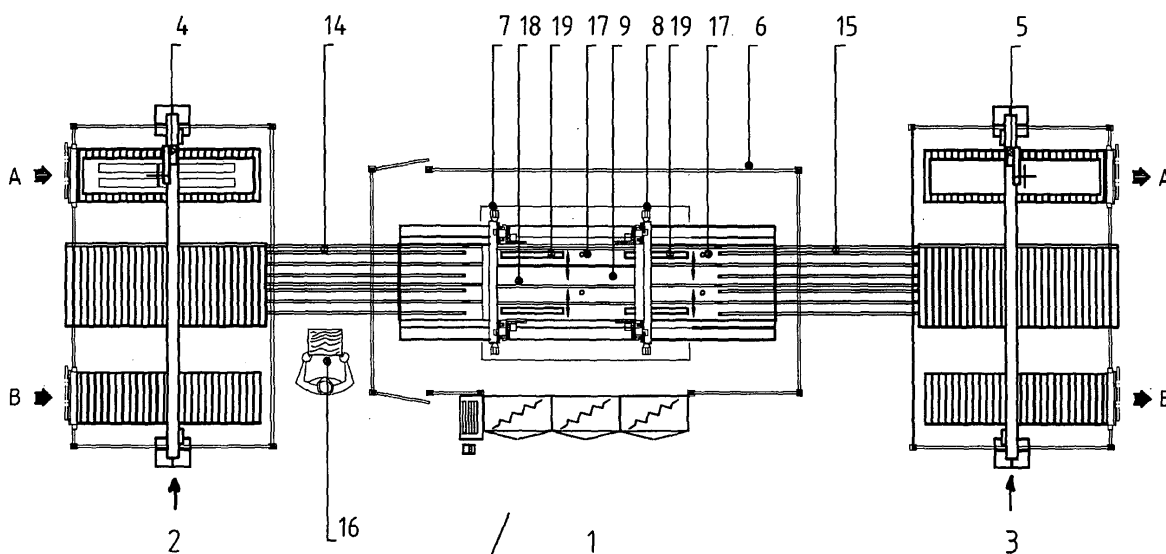


Fig.1



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 07 01 5749

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X Y	AT 363 244 B (GANNER HERMANN [AT]) 27. Juli 1981 (1981-07-27)  * Seite 2, Zeile 1 - Zeile 6 * * Seite 2, Zeile 50 - Seite 3, Zeile 1 * * Seite 3, Zeile 15 - Zeile 17 * * Seite 3, Zeile 24 - Zeile 32 * * Seite 3, Zeile 46 - Seite 4, Zeile 2 * * Abbildungen * -----	1,2,4-10 3,11,13	INV. B27M1/08
X Y	DE 296 07 976 U1 (BRIZZOLARI ETTORE [IT]) 22. August 1996 (1996-08-22)  * Seite 1, Zeile 1 - Seite 2, Zeile 4 * * Seite 2, Zeile 13 - Zeile 16 * * Seite 2, Zeile 28 - Zeile 31 * * Seite 3, Zeile 1 - Zeile 6 * * Seite 3, Zeile 25 - Zeile 29 * * Seite 4, Zeile 1 - Zeile 2 * * Seite 4, Zeile 12 - Zeile 27 * * Seite 5, Zeile 12 - Zeile 15 * * Seite 5, Zeile 24 - Zeile 26 * * Seite 6, Zeile 8 - Zeile 23 * * Abbildungen *	1,2,4-9, 12 13-15	
Y	EP 0 455 095 A (GIBEN IMPIANTI SPA [IT]) 6. November 1991 (1991-11-06) * Zusammenfassung * * Spalte 3, Zeile 14 - Zeile 32 * * Spalte 4, Zeile 16 - Zeile 43 * * Abbildungen *	3	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)  B23B B23Q B27C B27M
Y	DE 198 42 386 A1 (BIESSE SPA [IT]) 18. März 1999 (1999-03-18) * das ganze Dokument * -----	11,14,15	
2 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 10. November 2008	Prüfer Hamel, Pascal
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 07 01 5749

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.

10-11-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
AT 363244	B	27-07-1981	KEINE
DE 29607976	U1	22-08-1996	FR 2748413 A3
EP 0455095	A	06-11-1991	AT 112516 T
			DE 69104408 D1
			DE 69104408 T2
			ES 2061106 T3
			IT 1238754 B
DE 19842386	A1	18-03-1999	IT B0970563 A1

EPO FORM P0461

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