



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
14.05.2008 Patentblatt 2008/20

(51) Int Cl.:
B26D 3/10 (2006.01) B26F 3/12 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
19.12.2007 Patentblatt 2007/51

(21) Anmeldenummer: **07450101.6**

(22) Anmeldetag: **05.06.2007**

(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

(30) Priorität: **16.06.2006 AT 10242006**

(71) Anmelder: **Schlüsselbauer, Johann**
A-4674 Altenhof am Hausruck (AT)

(72) Erfinder: **Schlüsselbauer, Johann**
A-4674 Altenhof am Hausruck (AT)

(74) Vertreter: **Hübscher, Helmut et al**
Spittelwiese 7
4020 Linz (AT)

(54) **Vorrichtung zum stirnseitigen Bearbeiten eines eine negativform für einen Gerinneanschluss eines Schachtbodengerinnes bildenden Profilstückes aus thermoplastischem Schaumstoff**

(57) Es wird eine Vorrichtung zum stirnseitigen Bearbeiten eines eine Negativform für einen Gerinneanschluss eines Schachtbodengerinnes bildenden Profilstückes aus thermoplastischem Schaumstoff, das form-schlüssig an den Profilstrang für den jeweiligen Gerinneast des Schachtbodengerinnes ansetzbar ist, mit einer Werkstückaufnahme (12) und mit einem entlang einer bezüglich ihres Radius einstellbaren Umlaufbahn relativ zur Werkstückaufnahme (12) bewegbaren Träger (5) für einen Heizdraht (6) zum Bearbeiten der Stirnseite des Profilstückes beschrieben. Um vorteilhafte Bearbeitungsbedingungen zu schaffen, wird vorgeschlagen, daß der Träger (5) einen zur Achse (7) der Umlaufbahn zumindest angenähert parallelen Heizdraht (6) aufweist und daß die Werkstückaufnahme (12) um eine zur Umlaufbahn tangential verlaufende Achse (20) schwenkverstellbar gelagert ist.

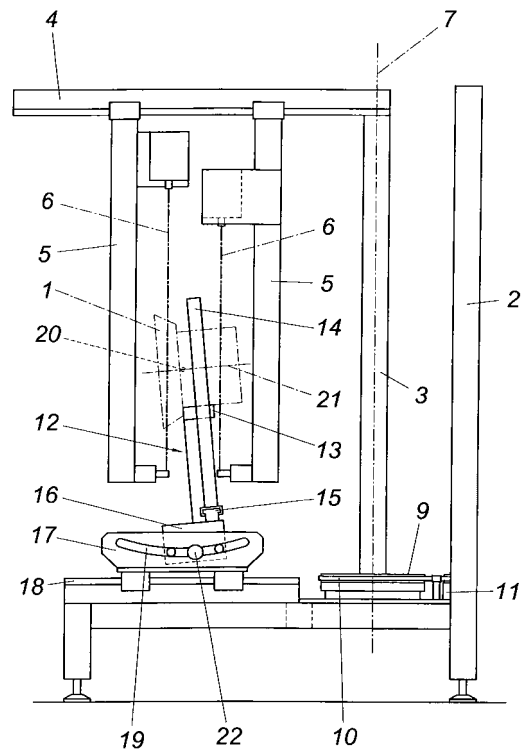


FIG.1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 45 0101

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	FR 2 754 208 A (ESOX [FR]) 10. April 1998 (1998-04-10) * Seite 6, Zeile 14 - Seite 7, Zeile 20; Abbildung 1 *	1-4	INV. B26D3/10 B26F3/12
X	FR 2 599 661 A (KADYSZEWSKI GERARD [FR]; KADYSZEWSKI GILBERT [FR]) 11. Dezember 1987 (1987-12-11) * Seite 12, Zeile 7 - Seite 13, Zeile 25; Abbildung 9 *	1-4	
D,A	EP 1 579 965 A (SCHLUESSELBAUER JOHANN [AT]) 28. September 2005 (2005-09-28)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B26D B26F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		4. April 2008	Vaglianti, Giovanni
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			

3

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 07 45 0101

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.

04-04-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
FR 2754208	A	10-04-1998	AU	4559797 A	24-04-1998
			DE	69729642 D1	29-07-2004
			EP	0929385 A1	21-07-1999
			WO	9814311 A1	09-04-1998

FR 2599661	A	11-12-1987	KEINE		

EP 1579965	A	28-09-2005	AT	413351 B	15-02-2006
			AT	5182004 A	15-07-2005
			AT	382457 T	15-01-2008
			CA	2499151 A1	24-09-2005
			US	2005233022 A1	20-10-2005

EPO FORM P0461

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