



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 0 870 581 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**20.01.1999 Patentblatt 1999/03**

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **B26D 3/28, C14B 1/18**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**14.10.1998 Patentblatt 1998/42**

(21) Anmeldenummer: **98106027.0**

(22) Anmeldetag: **02.04.1998**

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

(30) Priorität: **09.04.1997 DE 19714592**

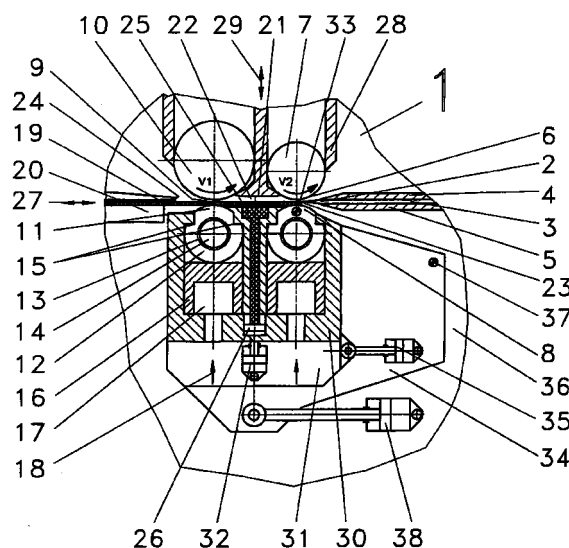
(71) Anmelder:  
**Dorstewitz, Rainer, Dr.  
64625 Bensheim (DE)**

(72) Erfinder:  
**Dorstewitz, Rainer, Dr.  
64625 Bensheim (DE)**

(74) Vertreter:  
**Knoblauch, Ulrich, Dr.-Ing. et al  
Patentanwälte Dr. Knoblauch,  
Kühhornshofweg 10  
60320 Frankfurt (DE)**

(54) **Bandmesserspaltmaschine**

(57) Eine Bandmesserspaltmaschine (1), die insbesondere zum Spalten von Blößen dient, besitzt eine der Messerschneide (2) vorgeschaltete Zuführeinrichtung, die einen einseitig durch eine angetriebene Zuführwalze (7) begrenzten Zuführspalt (6) aufweist. Diesem ist ein einseitig durch eine angetriebene Transportwalze (10) begrenzter Transportspalt (11) vorgeschaltet. Mit Hilfe des Transportspaltes (11) wird die Transportfunktion, mit Hilfe des Zuführspaltes (6) die exakte Zuführung zur Messerschneide bewirkt.



**EP 0 870 581 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 98 10 6027

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	GB 1 010 797 A (MASCHINENFABRIK MOENUS AG)	1-4, 11	B26D3/28
Y	* Seite 2, Zeile 36 - Zeile 130; Abbildungen 1-5 *	19	C14B1/18
Y	GB 1 069 178 A (MERCIER FRERES) * Seite 5, Zeile 100 - Zeile 118; Abbildung 3 *	19	
A	US 1 775 666 A (BORIONE) 16. September 1930		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			C14B B26D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>27. November 1998</b>	
		Prüfer <b>Berghmans, H</b>	
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			

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)