



⑫ **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

⑳ Anmeldenummer : **91810321.9**

⑤① Int. Cl.⁵ : **B27D 1/10**

㉔ Anmeldetag : **26.04.91**

③① Priorität : **15.05.90 DE 4015572**

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung :
21.11.91 Patentblatt 91/47

⑧④ Benannte Vertragsstaaten :
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

⑧⑧ Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts : **25.03.92**
Patentblatt 92/13

⑦① Anmelder : **M + S BRUGG AG**
Wildischachenstrasse 1639
CH-5200 Brugg (CH)

⑦② Erfinder : **Hunziker, Ernst**
Bahnhofstrasse 27
CH-5504 Othmarsingen (CH)

⑦④ Vertreter : **Rottmann, Maximilian R. et al**
c/o Rottmann, Zimmermann + Partner AG
Glattalstrasse 37
CH-8052 Zürich (CH)

⑤④ **Beschickungseinrichtung für eine Maschine zum Zusammensetzen von Furnierstreifen zu einer Furnierbahn.**

⑤⑦ Die Beschickungseinrichtung besitzt einen Bandförderer mit mehreren, über die Breite der Beschickungseinrichtung verteilten Förderbändern (15), welche die Furnierstreifen allein aufgrund der Haftreibung vortreiben. Ferner sind Vorrichtungen (26) mit in Umlaufbahnen zirkulierenden Abstandhaltern (27) vorgesehen, wobei die Abstandhalter längs der Förderstrecke neben den Förderbändern zwischen die einzelnen Furnierstreifen eingreifen und von letzteren mitgeführt werden. Diese Vorrichtungen (26) sind unterhalb der Förderebene angeordnet.

Durch diese Massnahmen werden eine freie Sicht auf die in der Beschickungseinrichtung befindlichen Furnierstreifen, eine einwandfreie Verarbeitung dünner Furnierstreifen und eine einfachere und weniger aufwendige Bauart der Beschickungseinrichtung erreicht.

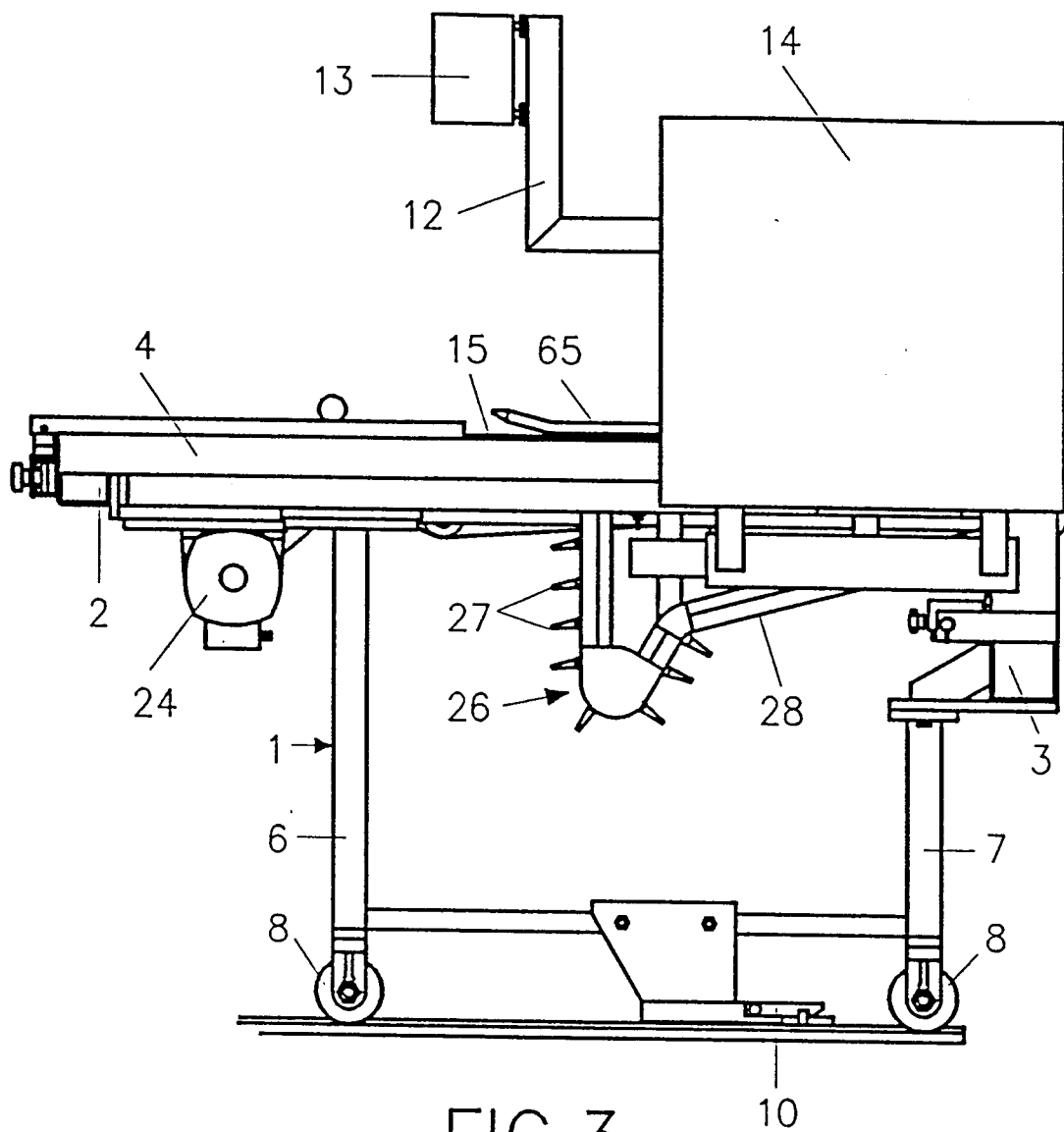


FIG.3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 91 81 0321

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
D,A	DE-A-1 628 970 (FISCHER) * Spalte 1, Zeile 67 - Spalte 2, Zeile 9; Abbildungen 1-5 *	1, 2, 10, 11, 14, 15	B27D1/10
A	DE-A-2 255 410 (KELLER) * Seite 5, Zeile 11 - Zeile 17 * * Seite 6, Zeile 1 - Zeile 19; Abbildungen 1, 2 *	1, 12, 16	
A	DE-A-2 922 095 (STRÖDTER) * Seite 7, Zeile 13 - Zeile 35; Abbildungen 1-6 *	1, 2, 3, 8, 9	
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 9, no. 319 (M-439)(2042) 14. Dezember 1985 & JP-A-60 153 319 (SHIN NIPPON SEITETSU) 12. August 1985 * Zusammenfassung *	3, 4, 5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			B27D B27L B65G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 30 JANUAR 1992	Prüfer Matzdorf U.
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03.82 (P.0403)