

(19)



(11)

**EP 2 529 907 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**07.05.2014 Patentblatt 2014/19**

(51) Int Cl.:  
**B27M 1/08<sup>(2006.01)</sup> B27M 3/00<sup>(2006.01)</sup>**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**05.12.2012 Patentblatt 2012/49**

(21) Anmeldenummer: **12004182.7**

(22) Anmeldetag: **31.05.2012**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**BA ME**

(30) Priorität: **31.05.2011 DE 102011102863**

(71) Anmelder: **Binderholz Ges.M.B.H. Holzindustrie**  
**6263 Fügen (AT)**

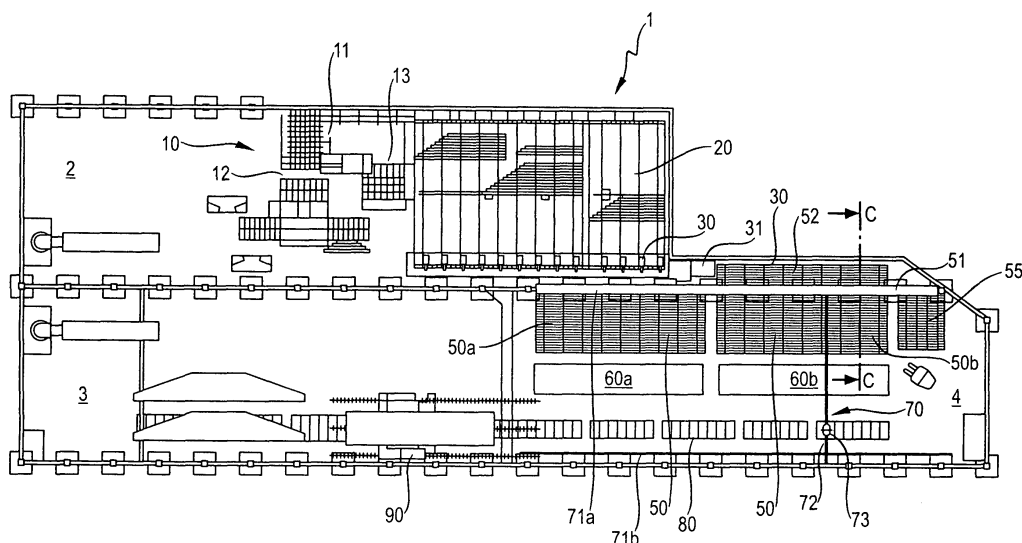
(72) Erfinder:  
• **Binder, Hans**  
**6263 Fügen (AT)**  
• **Aigner, Thomas**  
**83435 Bad Reichenhall (DE)**

(74) Vertreter: **Behr, Wolfgang et al**  
**Lorenz Seidler Gossel**  
**Rechtsanwälte - Patentanwälte**  
**Widenmayerstrasse 23**  
**80538 München (DE)**

### (54) **Anordnung von Geräten und Einrichtung zur Fertigung von Verbundhölzern**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft eine Anordnung von Geräten und Einrichtungen zur Fertigung von Verbundhölzern aus Schnitthölzern und/oder daraus weiterverarbeiteten Produkten und/oder Holzwerkstoffen, wobei die Anordnung einen komponentenseitigen Bevorratungspuffer (50), eine Presse (60a, 60b) und ein produktseitiges Transportsystem (80) aufweist, und wobei die Anordnung ferner eine Aufgabevorrichtung (70)

aufweist, mittels welcher eine maschinelle Aufgabe der Schnitthölzer und/oder daraus weiterverarbeiteten Produkte und/oder Holzwerkstoffe vom Bevorratungspuffer (50) und/oder einem Aufgabepplatz und/oder dem produktseitigen Transportsystem an die Presse, und/oder eine maschinelle Entnahme der Verbundhölzer aus der Presse an das produktseitige Transportsystem erfolgt.



**Fig. 1**

**EP 2 529 907 A3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 12 00 4182

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 96/05036 A1 (SCHILCHER INDUSTRIEANLAGEN UND [AT]; SCHILCHER JOSEF [AT]) 22. Februar 1996 (1996-02-22) * Zusammenfassung * * Seite 5, Zeile 13 - Zeile 15 * * Seite 7, Zeile 29 * * Seite 10, Zeile 32 - Zeile 33 * * Seite 11, Zeile 26 - Seite 12, Zeile 13 * * Abbildungen * -----	1-10	INV. B27M1/08 B27M3/00
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B27M
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		27. März 2014	
		Prüfer	
		Hamel, Pascal	
KATEGORIE DER GENANTEN 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 12 00 4182

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.

27-03-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 9605036	A1	22-02-1996	AT	400691 B	26-02-1996
			AU	3105295 A	07-03-1996
			DE	19580868 D2	18-09-1997
			WO	9605036 A1	22-02-1996
-----					

EPO FORM P0481

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