

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 275 923 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
21.05.2003 Patentblatt 2003/21

(51) Int Cl. 7: F26B 25/18

(43) Veröffentlichungstag A2:  
15.01.2003 Patentblatt 2003/03

(21) Anmeldenummer: 02450156.1

(22) Anmeldetag: 11.07.2002

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

(30) Priorität: 11.07.2001 AT 10812001

(71) Anmelder: Vanicek, Theodor  
1080 Wien (AT)

(72) Erfinder: Vanicek, Theodor  
1080 Wien (AT)

(74) Vertreter: Häupl, Armin, Dipl.-Ing.  
Patentanwälte,  
Mariahilferstrasse 50  
1070 Wien (AT)

### (54) Stapelvorrichtung

(57) Die Erfindung betrifft eine Stapelvorrichtung zur Bildung von Stapeln aus Stapelgut, wobei zumindest auf einer Hauptfläche einer Basisplatte (11, 21, 31) eine Vielzahl von Erhebungen (12, 12'; 22, 22'; 32) aus-

gebildet ist, die Auflagepunkte oder Auflageflächen (13, 13') für das zu stapelnde Gut bilden, wobei zwischen den Erhebungen (12) sowohl in Längs- als auch Querrichtung der Basisplatte Zwischenräume (14) zur Bildung von Luftströmungskanälen vorgesehen sind.

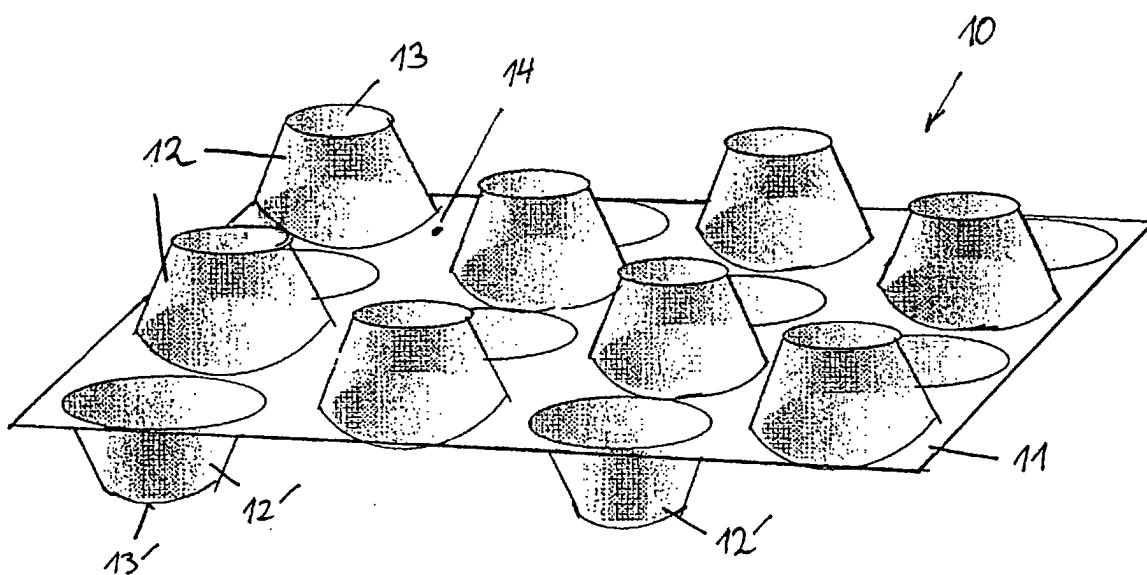


Fig. 1



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 02 45 0156

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 44 47 127 A (LINCK MASCH GATTERLINCK) 21. März 1996 (1996-03-21) * Spalte 4, Zeile 64 - Spalte 5, Zeile 5; Abbildung 2 *	1,2,4-7	F26B25/18
Y	CA 2 307 464 A (THERRIEN WILLIAM NELSON ;BYMAN TIMOTHY (CA)) 29. Oktober 2000 (2000-10-29) * Seite 5, Zeile 16 - Zeile 18; Abbildung 5 *	8	
X	DE 196 00 415 A (LEUVREY BERNARD) 18. Juli 1996 (1996-07-18) * Spalte 3, Zeile 44 - Zeile 56; Abbildungen 5,6 *	1,3,5, 10,11	
			<b>RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)</b>
			F26B B65G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	2. April 2003	Silvis, H	
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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

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

EP 02 45 0156

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.

02-04-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 4447127	A	21-03-1996	DE	4447127 A1		21-03-1996
CA 2307464	A	29-10-2000	CA US	2307464 A1 6517926 B1		29-10-2000 11-02-2003
DE 19600415	A	18-07-1996	FR CA DE	2729097 A1 2166837 A1 19600415 A1		12-07-1996 10-07-1996 18-07-1996