

(19)



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11)

EP 1 510 486 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**21.09.2005 Patentblatt 2005/38**

(51) Int Cl. 7: **B65H 19/10**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**02.03.2005 Patentblatt 2005/09**

(21) Anmeldenummer: **04103888.6**

(22) Anmeldetag: **12.08.2004**

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

(30) Priorität: **23.08.2003 DE 10338783  
19.09.2003 DE 10343451**

(71) Anmelder: **Voith Paper Patent GmbH  
89522 Heidenheim (DE)**

(72) Erfinder:  

- Schmözl, Thomas  
3053, Laaben (AT)
- Schmatz, Ferdinand  
3071, Böheimkirchen (AT)
- Schleidt, Bernhard  
1230, Wien (AT)
- Wohlfahrt, Matthias  
89522 Heidenheim (DE)
- Francin, Stéphane  
3100 St. Pölten (AT)

### (54) Vorrichtung zum Entfernen mindestens einer Lage eines Wickels von einer Wickelrolle

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Entfernen mindestens einer Lage eines Wickels einer Papier-, Karton-, Tissue- oder einer anderen Faserstoffbahn von einer Wickelrolle (1) mittels einer Schneideeinrichtung (5).

Die erfindungsgemäße Vorrichtung ist dadurch gekennzeichnet, dass mindestens eine Schneideeinrichtung (5) zwischen zwei gegen die äußere Mantelfläche drückende Klemmelemente (6, 7), insbesondere Klemmleisten, verfahrbar gelagert ist.

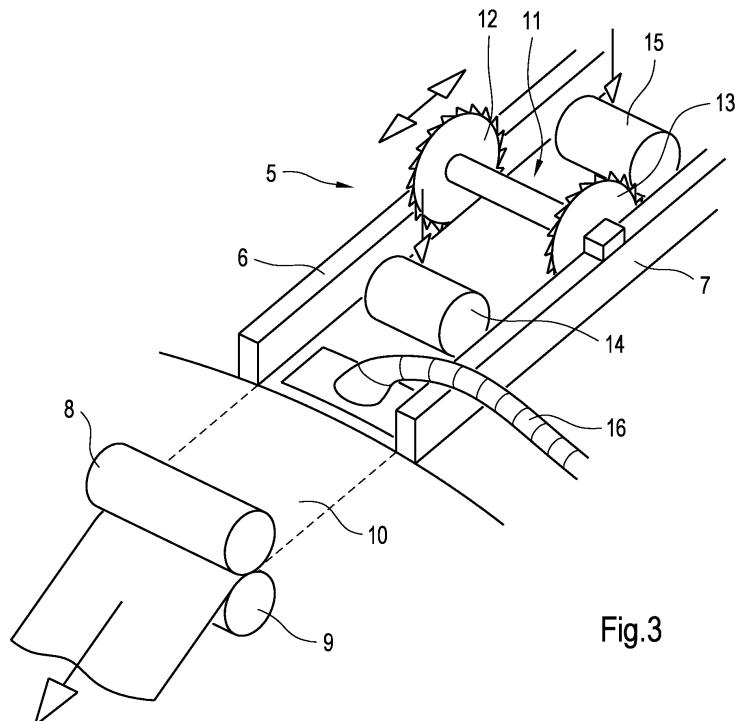


Fig.3



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
TP 04 10 3888

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	US 4 527 750 A (JUNTTI) 9. Juli 1985 (1985-07-09) * Spalte 5, Zeilen 16-58 * -----	1,2,10, 12	B65H19/10
A	US 5 957 019 A (HANAAS) 28. September 1999 (1999-09-28) * das ganze Dokument * -----	1-4,10, 12	
A	US 6 282 867 B1 (FOCKE ET AL) 4. September 2001 (2001-09-04) * das ganze Dokument * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)
			B65H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	3. August 2005	De Rijck, F	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		

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

EP 04 10 3888

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.

03-08-2005

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 4527750	A	09-07-1985	SE DE EP SE WO	444083 B 3249055 T 0091455 A1 8106046 A 8301507 A1		17-03-1986 31-10-1984 19-10-1983 14-04-1983 28-04-1983
US 5957019	A	28-09-1999	SE FI GB SE	516016 C2 962817 A 2303097 A ,B 9502579 A		05-11-2001 13-01-1997 12-02-1997 13-01-1997
US 6282867	B1	04-09-2001	DE BR CN DE DE EP EP ES ES ID JP	19710657 A1 9801123 A 1194226 A ,C 59805222 D1 59806221 D1 1074472 A1 0864500 A1 2181621 T3 2179391 T3 20038 A 10329996 A		17-09-1998 28-09-1999 30-09-1998 26-09-2002 12-12-2002 07-02-2001 16-09-1998 01-03-2003 16-01-2003 17-09-1998 15-12-1998