



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 609 907 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **94104338.2**

(51) Int. Cl. 5: **D01G 15/46, D01G 25/00,
D04H 1/74**

(22) Anmeldetag: **27.03.91**

(30) Priorität: **30.03.90 DE 4010174**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
10.08.94 Patentblatt 94/32

(60) Veröffentlichungsnummer der früheren
Anmeldung nach Art. 76 EPÜ: **0 521 973**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
BE DE FR GB IT

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **31.08.94 Patentblatt 94/35**

(71) Anmelder: **HERGETH HOLLINGSWORTH GMBH
Halterner Strasse 70
D-48249 Dülmen (DE)**

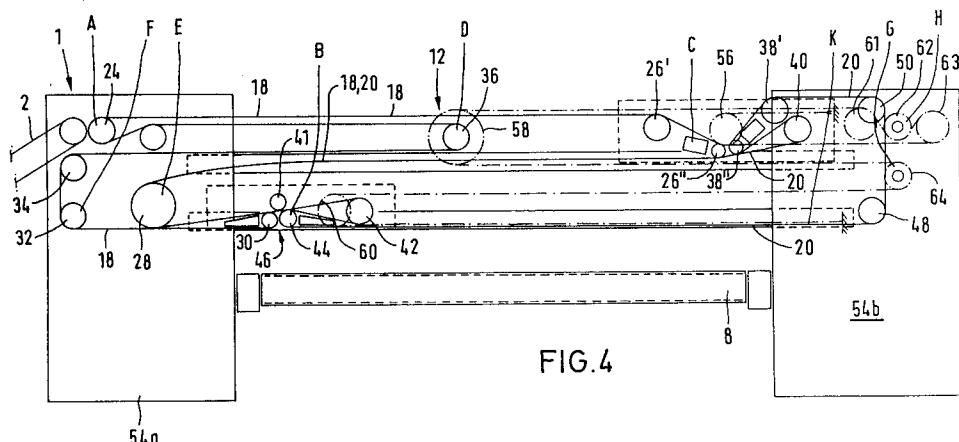
(72) Erfinder: **Hille, Eduard
Hinderkingsweg 19
D-48249 Dülmen (DE)**

(74) Vertreter: **Dallmeyer, Georg et al
Patentanwälte
Von Kreisler-Selting-Werner
Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus)
D-50667 Köln (DE)**

(54) **Florleger, sowie Verfahren zum Herstellen eines Vlieses.**

(57) Bei einem Florleger mit mindestens zwei hin- und hergehenden, an den Umkehrpunkten ihres Fahrwegs beschleunigten Wagen (10,14), nämlich einem Oberwagen (10) und einem Legewagen (14), mit mindestens zwei endlos umlaufenden, über Umlenkwalzen (26',26'',28,30,32,34,36,24; 38',38'',40,28,41,42,44,48,50) geführten Förderbändern (18,20), zwischen denen der einlaufende Flor (4) zumindest zwischen Oberwagen (10) und Lege-

wagen (14) aufgenommen, klemmend geführt und transportiert ist, ist vorgesehen, daß in dem Oberwagen (10) zwei Umlenkwalzen (26', 26'') für das den einlaufenden Flor (4) transportierende Förderband (18) angeordnet sind und daß die Umlenkwalzen (26',26'') derart zueinander versetzt angeordnet sind, daß sich ein unter einem spitzen Winkel α zur Horizontalen absinkender Abschnitt des ersten Förderbandes (18) ergibt.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 94 10 4338

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5)
Y	DE-A-19 27 863 (NORDISKA MASKINFILT AB) * Seite 3, Absatz 2 - Seite 4, Absatz 2; Anspruch 1; Abbildungen 1,2,3 *	1,2	D01G15/46 D01G25/00 D04H1/74
A	---	8,12,15, 16	
Y	FR-A-2 234 395 (ASSELIN,R.ET AL) * Seite 6, Zeile 18 - Seite 11, Zeile 32; Anspruch 1; Abbildungen 1,4,8 *	1,2	
A	---	10-12	
A	FR-A-2 553 102 (ETS.ASSELIN,S.A.)	1,6-14	
A	GB-A-1 527 230 (WIRA) * Seite 3, Zeile 94 - Zeile 126; Abbildungen 1,5 *	1	
D,A	EP-A-0 315 930 (AUTefa MASCHINENFABRIK GMBH)	-----	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.5)
			D01G D04H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abgeschl. datum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	7. Juli 1994	Munzer, E	
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 andern Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		