



⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: 86110803.3

⑮ Int. Cl. 4: D04H 1/74

⑭ Anmeldetag: 05.08.86

⑯ Priorität: 06.08.85 DE 3528140

⑰ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
25.02.87 Patentblatt 87/09

⑱ Benannte Vertragsstaaten:
BE DE FR GB IT

⑲ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 15.11.89 Patentblatt 89/46

⑳ Anmelder: Spinnbau GmbH
Farger Strasse 130
D-2820 Bremen 71(DE)

㉑ Erfinder: Bernhardt, Siegfried
Sandesch 5
D-2820 Bremen 71(DE)
Erfinder: Schmidgen, Hans
Korbweide 15
D-2820 Bremen 70(DE)

㉒ Vertreter: Goddar, Heinz J., Dr. et al
FORRESTER & BOEHMERT
Widenmayerstrasse 4/I
D-8000 München 22(DE)

㉓ Vorrichtung zum Herstellen eines Faservlieses.

㉔ Vorrichtung zum Herstellen eines Faservlieses oder dergleichen, dessen Breite die Arbeitsbreite einer mit einer Mehrzahl von Abzugseinrichtungen, daran anschließender Umlenkanordnung und mit einem Flortransporttisch (14) ausgerüsteten Krempel (16) oder dergleichen übersteigt, gekennzeichnet durch jeweils einen zwischen der jeweiligen Abzugsseinrichtung und der jeweiligen Umlenkeinrichtung (12) angeordneten feststehenden Untertisch (18), der sich über die gesamte Breite des von der jeweiligen Abzuginseinrichtung zugeführten Faservlieses erstreckt und überhalb dessen ein in Abzugsrichtung der Abzuginseinrichtung sich bewegendes, sich über die gesamte Breite des durch die jeweilige Abzuginseinrichtung zugeführten Faservlieses erstreckendes Laufband (20) in einem derartigen Abstand angeordnet ist, daß es mit seinem unteren Trum mit der Oberseite des auf dem Untertisch aufliegenden Faservlieses in Kontakt steht und dieses von der Abzuginseinrichtung zur Umlenkeinrichtung transportiert; und daß die Kontaktflächen des Untertisches einerseits und des Laufbandes andererseits mit dem Faservlies derart ausgebildet sind, daß der Reibungskoeffizient zwischen dem Faservlies und der Kontaktfläche des Untertisches wesentlich geringer ist als zwischen dem Faservlies und der Kontaktfläche des Laufbandes.

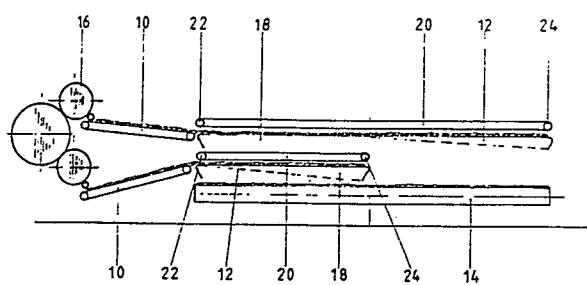


Fig. 1

EP 0 211 440 A3



EP 86 11 0803

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A, D	GB-A-2 130 261 (SPINNBAU GmbH) * Figuren 1,2; Ansprüche 1-20 * & DE ³ A-3 242 539 ---	1	D 04 H 1/74
A	DE-A-2 436 539 (FREUDENBERG) * Figur 2; Ansprüche 1,2,4 * ---	1	
A	FR-A-1 240 846 (MAK) * Figur 7; Anspruch * -----	1	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)			
D 04 H			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG	11-08-1989		DURAND F.C.
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		