



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 338 201 A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **89102394.7**

51 Int. Cl.⁵: **D03J 1/04**

22 Anmeldetag: **11.02.89**

30 Priorität: **19.04.88 DE 3813060**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
25.10.89 Patentblatt 89/43

84 Benannte Vertragsstaaten:
BE CH DE FR GB IT LI

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **31.07.91 Patentblatt 91/31**

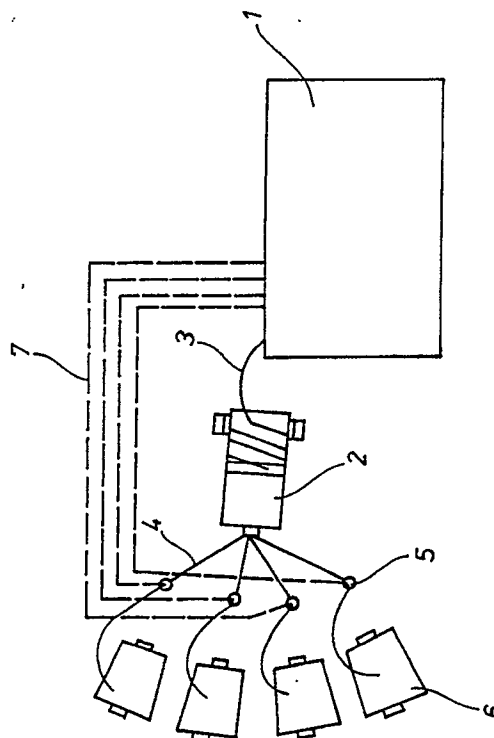
71 Anmelder: **Lindauer Dornier GmbH**
Rickenbacher Strasse
W-8990 Lindau/Bodensee(DE)

72 Erfinder: **Riezler, Rudolf**
Wasserburger Strasse 37
W-8993 Nonnenhorn(DE)
Erfinder: **Wahhoud, Adnan Dr.-Ing.**
Flurstrasse 5
W-8990 Lindau-Bodolz(DE)

74 Vertreter: **Riebling, Peter, Dr.-Ing.,**
Patentanwalt
Rennerle 10, Postfach 31 60
W-8990 Lindau/B.(DE)

54 **Anordnung zum Direktfachen an Luftdüsen-Webmaschinen.**

57 Beschrieben wird eine Anordnung zum Direktfachen an Luftdüsen-Webmaschinen mit mehreren parallelen Kreuzspulen (6) als Garnvorrat. Es besteht die Aufgabe eine Luftdüsen-Webmaschine so weiterzubilden, daß die Verarbeitung eines mehrfach gefachten Garnes (3) vereinfacht wird. Hierzu ist es vorgesehen, daß die Herstellung des gefachten Garnes (3) auf der Luftdüsen-Webmaschine selbst direkt erfolgt.



EP 0 338 201 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 10 2394

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X	US-A-4 256 148 (H.E. SCHARLING) * Spalte 2, Zeile 56 - Spalte 3, Zeile 20; Figuren 1-3 *	1,2,4	D 03 J 1/04
Y	-----	3	
Y	CH-B-5 319 81 (ZELLWEGER AG- USTER) * Spalte 1, Zeilen 1-11 * -----	3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			D 03 J
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		17 April 91	HENNINGSSEN O.P.
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 Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			