

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **87116610.4**

51 Int. Cl.4: **D06H 3/12**

22 Anmeldetag: **10.11.87**

30 Priorität: **14.11.86 DE 3638909**
06.05.87 DE 3715086

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
25.05.88 Patentblatt 88/21

84 Benannte Vertragsstaaten:
BE CH DE ES FR GB IT LI NL

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
 Recherchenberichts: **10.05.89 Patentblatt 89/19**

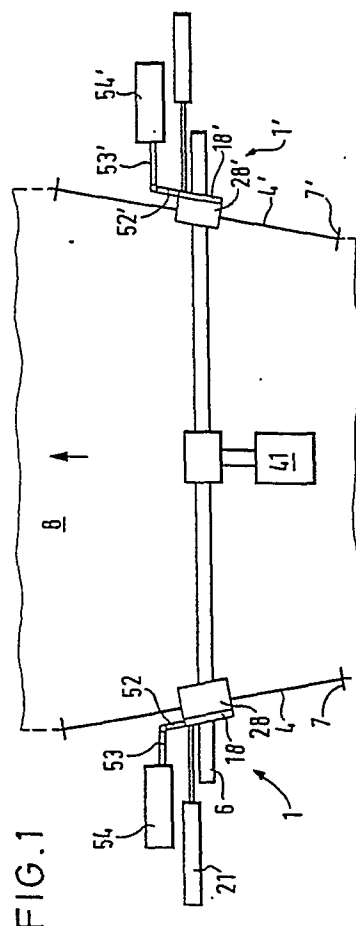
71 Anmelder: **Mahlo GmbH & Co. KG**
Donaustrasse 12
D-8424 Saal/Donau(DE)

72 Erfinder: **Epple, Helmut**
Lindenstrasse 17
D-8424 Saal/Donau(DE)

74 Vertreter: **Bohnenberger, Johannes, Dr. et al**
Meissner, Bolte & Partner
Widenmayerstrasse 48 Postfach 86 06 24
D-8000 München 86(DE)

54 **Verfahren und Vorrichtung zum Richten von Schussfäden in Geweben.**

57 Es werden ein Verfahren und eine Vorrichtung zum Richten von Schussfäden in Geweben aufgezeigt. Hierbei wird eine durchlaufende Gewebbahn (8) über einen definierten Längenabschnitt hinweg mit in Laufrichtung zunehmender Kraft im wesentlichen in Schußrichtung zwischen zwei randseitigen Spanntrommeln (1,1') gespannt, die derart unabhängig voneinander bewegbar sind, daß bei Schrägverzug auftretende, unterschiedliche Kräfte in Laufrichtung auf die Spannmittel ausgleichbar sind, so daß der Verzug beseitigt wird. Es wird vorgeschlagen, die Spannmittel (1,1') in einer derart geeigneten Weise anzutreiben, daß die zwangsläufig auftretenden Reibungskräfte nicht über Abzugskräfte in der Gewebbahn (8) überwunden werden müssen, so daß keine Bogenverzüge auftreten.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 87 11 6610

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	US-A-3146511 (F W HOFFMAN) * Spalte 4, Zeile 43 - Spalte 6, Zeile 44 * * Spalte 7, Zeile 68 - Spalte 8, Zeile 4 * ---	1	D06H3/12
D,A	EP-A-136115 (SENBA SHOJI) * Ansprüche 1-11; Figuren 1, 2 * ---	1	
A	FR-A-2180390 (COLTRON INDUSTRIES INC) * Seite 8, Zeile 33 - Seite 9, Zeile 37; Ansprüche 1, 2, 6-8, 19 * ---	1	
D,A	Textil Praxis International vol. 41, Oktober 1986, (DE) Seite 1115 - 1116; Dipl.-Ing. D.RIEDEL: "Schussfaden-Richtgerät zum Richten schussverzogener Webwaren" ---		
A	FR-A-1264238 (ERWIN KAMPF MASCHINENFABRIK) ---		
A	DE-A-2245306 (LINDAUER DORNIER GMBH) -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			D06C D06H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 24 FEBRUAR 1989	Prüfer D HULSTER E.W.F.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			