

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

**EP 0 747 519 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**24.09.1997 Patentblatt 1997/39**

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **D03D 47/30**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**11.12.1996 Patentblatt 1996/50**

(21) Anmeldenummer: **96108675.8**

(22) Anmeldetag: **30.05.1996**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**BE CH DE FR GB IT LI**

(30) Priorität: **09.06.1995 DE 19521106**

(71) Anmelder:  
**LINDAUER DORNIER GESELLSCHAFT M.B.H**  
**D-88129 Lindau (DE)**

(72) Erfinder:  
• **Wahhoud, Adnan, Dr.-Ing.**  
**88131 Lindau-Bodolz (DE)**  
• **Birner, Werner**  
**88131 Lindau-Bodolz (DE)**

(54) **Verfahren zum Vermeiden des Einwebens eines gebrochenen Schussfadens in ein Gewebe**

(57) Verfahren zum Vermeiden des Einwebens eines gebrochenen Schußfadens in ein auf Luftdüsen-Webmaschinen herzustellendes Gewebe, wobei durch eine geeignete Einrichtung ein in ein Webfach eingetragener fehlerhafter Schußfaden vorzugsweise optoelektronisch erkannt und ein entsprechender Arbeitsablauf der Webmaschine eingeleitet wird, wobei die zur Behebung des Schußbruchs eingetragene Schußfadenlänge (Reparaturfadenlänge) kleiner ist als die zum Weben eingetragene Schußfadenlänge.

**EP 0 747 519 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 96 10 8675

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	EP 0 322 576 A (ZVS VYZKUMNEVYVOJOVY KONCERNOVA UCELOVA ORGANICE) * Abbildungen 2-5 *	1	D03D47/30
A	EP 0 330 023 A (ZVS VYZKUMNEVYVOJOVY KONCERNOVA UCELOVA ORGANICE) * Abbildungen 1-6 *	1	
A	EP 0 332 257 A (PICANOL) * Abbildungen 1-10 *	1	
A	EP 0 332 258 A (PICANOL) * Zusammenfassung; Abbildung 7 *	1	
A	EP 0 534 541 A (SOMET) * Anspruch 1; Abbildungen 1-9 *	1	
A,D	US 4 781 221 A (ONISHI) * Zusammenfassung; Abbildung 2 *	1	
A,D	EP 0 309 013 A (PICANOL) * Abbildungen 1-7 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
A,D	EP 0 310 804 A (PICANOL)		D03D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 24.Juli 1997	Prüfer Boutelegier, C
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)