



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 816 543 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.01.1999 Patentblatt 1999/02

(51) Int Cl.⁶: **D02G 3/12**

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.01.1998 Patentblatt 1998/02

(21) Anmeldenummer: **97810374.5**

(22) Anmeldetag: **13.06.1997**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV RO SI

(71) Anmelder: **Spoerry & Co. AG**
8890 Flums (CH)

(72) Erfinder: **Blum, Fritz**
8890 Flums (CH)

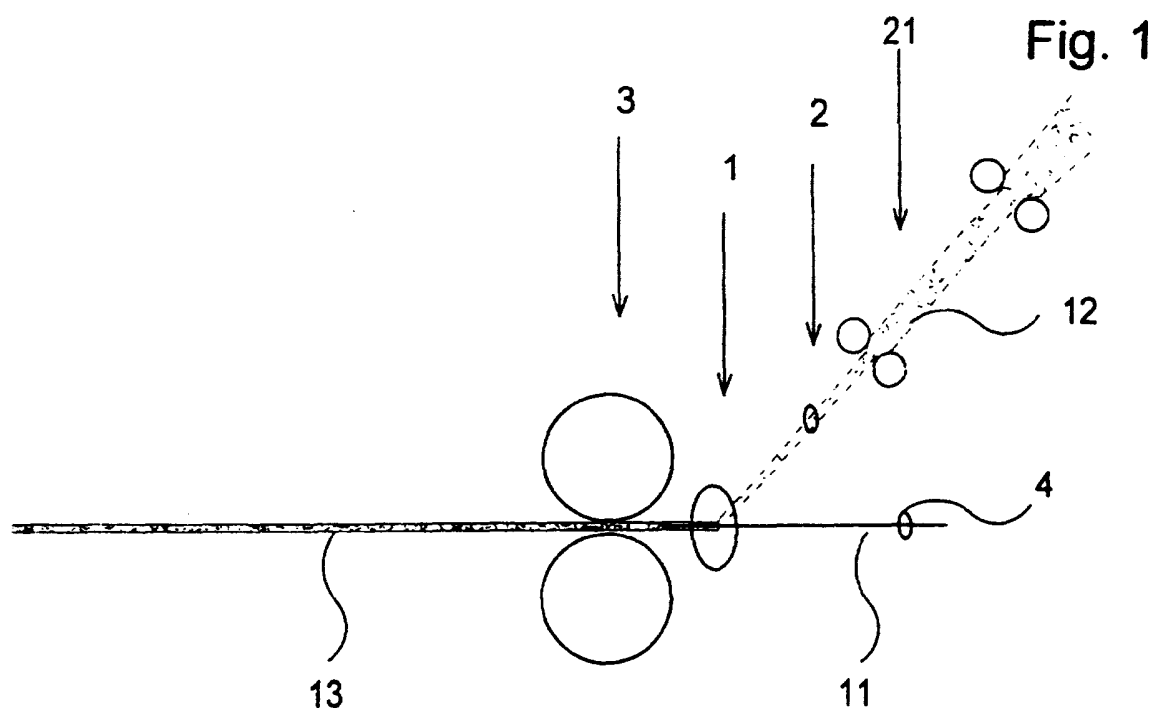
(30) Priorität: **01.07.1996 CH 1638/96**

(74) Vertreter: **Patentanwaltsbüro Feldmann AG**
Kanalstrasse 17
8152 Glattbrugg (CH)

(54) **Verfahren zur Herstellung eines elektrisch leitenden Garnes, elektrisch leitendes Garn und Verwendung des elektrisch leitenden Garnes**

(57) Es wird ein Verfahren zur Herstellung eines elektrisch leitenden Verbundgarnes (13) vorgeschlagen. Dazu wird ein elektrisch leitender monofiler Metall-

faden (11) mit textilen Fasern zu einem Verbundgarn (13) versponnen. Ein derartiges Verbundgarn (13) eignet sich besonders zu Herstellung von Geweben und Gestriicken.



EP 0 816 543 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 81 0374

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A,D	EP 0 644 283 A (IND TESSILI AVIANESI I T A SPA) 22. März 1995 * das ganze Dokument *	1,7,11	D02G3/12
A,D	WO 93 24689 A (EUROP VARIATOR S A ;PERUZ RENATO (IT)) 9. Dezember 1993 * das ganze Dokument *	1,7,11	
A	DE 42 00 421 A (VOGTLAENDISCHES KABELWERK GMBH) 15. Juli 1993 * Anspruch 2 *	1,7,11	
A	GB 2 018 323 A (BETTCHER INDUSTRIES) 17. Oktober 1979 * das ganze Dokument *	1-14	
A	DE 21 20 418 A (GERRIT VAN DELDEN & CO) 16. November 1972 * Anspruch 1 *	1-14	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			D02G
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
DEN HAAG		19. November 1998	
Prüfer		Tamme, H-M	
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)