



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 371 764 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
11.02.2004 Patentblatt 2004/07

(51) Int Cl.7: **D03D 51/20**, D03D 51/28,
D03D 51/30

(43) Veröffentlichungstag A2:
17.12.2003 Patentblatt 2003/51

(21) Anmeldenummer: **03009678.8**

(22) Anmeldetag: **30.04.2003**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK

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

(72) Erfinder:
• **Wahhoud, Adnan, Dr.**
88131 Lindau (DE)
• **Czura, Peter**
DE/88239 Wangen (DE)

(30) Priorität: **15.06.2002 DE 10226811**

(54) **Kontaktlamelle für einen elektrischen Kettfadenwächter**

(57) Eine als gestreckter, doppelarmiger Hebel oder Winkelhebel ausgebildete Kontaktlamelle (1) besitzt einen Durchgang (5) für einen als Drehachse der Kontaktlamelle (1) ausgebildeten Kontaktstab.

Bei Beeinträchtigung des durch eine Öse (9) der Kontaktlamelle (1) geführten Kettfadens führt die Kontaktlamelle eine Schwenkbewegung aus und schließt über eine weitere Kontaktschiene des Kettfadenwächters einen Stromkreis und unterbricht dabei den Webprozess.

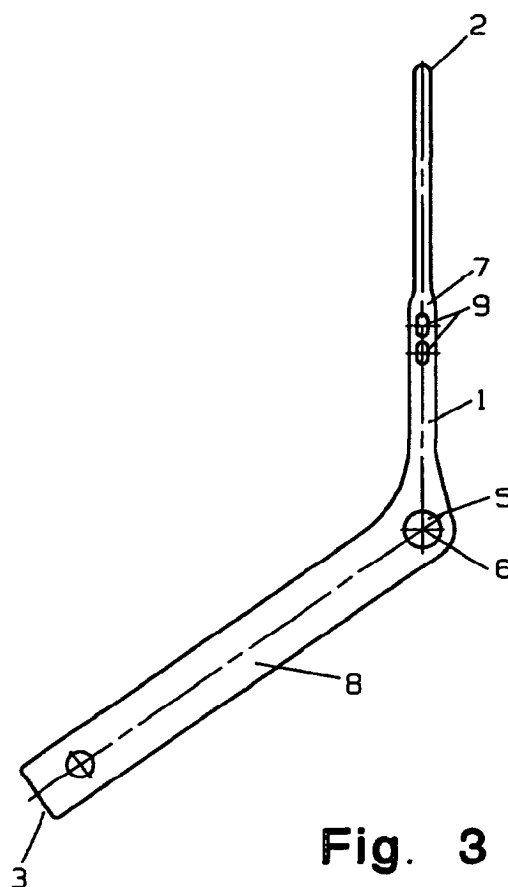


Fig. 3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 03 00 9678

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 25 53 487 A (KURT ENGELMANN KG;SCHMIDT HETTLER EXACTA) 2. Juni 1977 (1977-06-02)	1	D03D51/20
Y	* Seite 11, letzter Absatz - Seite 12, Absatz 1; Abbildung 3 *	2-5,7,8	D03D51/28
	---		D03D51/30
Y	US 3 800 162 A (LUECK A ET AL) 26. März 1974 (1974-03-26)	2-5,7	
	* Spalte 2, Zeile 32 - Spalte 3, Zeile 53; Abbildungen 1-5 *		

Y	DE 731 174 C (TEXTILMASCHINENFABRIK SCHLICK) 3. Februar 1943 (1943-02-03)	8	
	* Seite 2, Zeile 48 - Seite 3, Zeile 7; Abbildung 1 *		

A	US 4 976 018 A (BOLLEN MANFRED) 11. Dezember 1990 (1990-12-11)		
	* das ganze Dokument *		

A	GB 1 079 810 A (STRAKE MASCHF NV) 16. August 1967 (1967-08-16)		
	* das ganze Dokument *		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			D03D
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
MÜNCHEN	17. Dezember 2003	Dreyer, C	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
O : mündliche Offenbarung			
P : Zwischenliteratur		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 03 00 9678

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

17-12-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 2553487	A	02-06-1977	DE	2553487 A1	02-06-1977
US 3800162	A	26-03-1974	KEINE		
DE 731174	C	03-02-1943	KEINE		
US 4976018	A	11-12-1990	CH	679866 A5	30-04-1992
			DE	58903031 D1	28-01-1993
			EP	0365471 A1	25-04-1990
			JP	2154023 A	13-06-1990
GB 1079810	A	16-08-1967	BE	657258 A	16-04-1965
			CH	417491 A	15-07-1966
			DE	1535176 B1	27-05-1971

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82