

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 84115804.1

51 Int. Cl.⁴: **D 06 H 7/22**

22 Anmeldetag: 19.12.84

30 Priorität: 21.12.83 DE 3346193

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
10.07.85 Patentblatt 85/28

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 13.05.87

84 Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB IT SE

71 Anmelder: Dipl.-Ing. Gerhard Ruckh Maschinenfabrik
Ottostrasse 3
D-7320 Göppingen-Ursenwang(DE)

72 Erfinder: Ruckh, Gerhard Otto Paul, Dipl.-Ing.
Ottostrasse 3
D-7320 Göppingen-Ursenwang(DE)

74 Vertreter: Hain, Leonhard, Dipl.-Ing.
Tal 18/IV
D-8000 München 2(DE)

54 **Vorrichtung zum Trennen eines mittels schmelzfähigen Trennfäden verbundenen Warenstranges.**

57 Bei einer Vorrichtung zum Trennen eines textilen Warenstranges (26) aus mittels schmelzfähigen Trennfäden miteinander verbundenen Strick- und Wirkwarenstücken durch Schmelzen der Trennfäden in einem von endlosen Transporttüchern (2, 5) gebildeten Haupt-Dämpfkanal (8) ist der Warenstrang (26) bereits auf einem Rücklauftrum (28) des oberen Transporttuches (5), das zu einem Vordämpfkanal ergänzt sein kann, bewegbar, um dadurch das Dämpffeld zu verlängern. Die obere Dämpfbatterie (15) ist zweckmäßig mit einer auch zum Rücklauftrum (28) wärme- und dampfabgebenden Oberseite versehen.

Besonders wirksam sind Dämpfbatterien (15, 16) aus aneinandergereihten Elektroheizelementen und Dampfrohren, deren Dampfaustrittsöffnungen sich oberhalb der Heizkassen befinden.

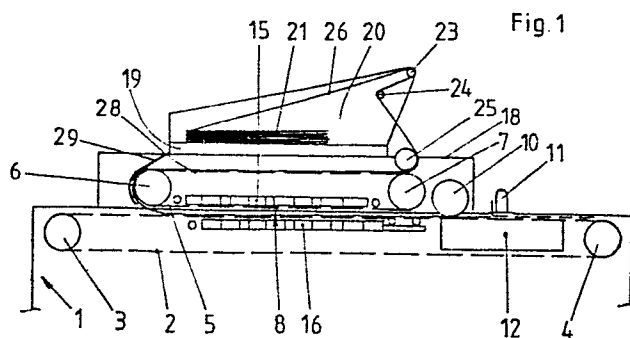


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0147785

Nummer der Anmeldung

EP 84 11 5804

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A, D	DE-A-2 653 227 (RUCKH) * Patentanspruch 1 *	1	D 06 H 7/22
A	EP-A-0 070 964 (EHMANN) * Figuren 1,2; Seite 5, Zeilen 23-28 *	1,5	
A, D	US-A-3 945 096 (MIRANKER) * Figuren 1-3; Patentansprüche *	1	
A	US-A-2 969 580 (SHAWMUT) * Figuren 1,2; Patentansprüche *	1,5,6	
A	US-A-2 468 310 (SPALDING) * Figur 7; Spalte 5, Zeilen 60-68 *	1,3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			D 06 H D 06 F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 16-02-1987	Prüfer COURRIER, G. L. A.
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			