



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
20.08.2003 Patentblatt 2003/34

(51) Int Cl.⁷: **D02G 1/02**, D02J 13/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
19.05.1999 Patentblatt 1999/20

(21) Anmeldenummer: **99100144.7**

(22) Anmeldetag: 12.08.1996

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

(30) Priorität: 16.08.1995 DE 19530105
27.09.1995 DE 19535931

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)
nach Art. 76 EPÜ:
96112942.6 / 0 761 854

(71) Anmelder: **B a r m a g AG**
D-42897 Remscheid (DE)

(72) Erfinder:

- **Jaschke, Klemens**
42499 Hückeswagen (DE)
- **Berges, Dietrich**
51709 Marienheide (DE)

(74) Vertreter: **Kahlhöfer, Hermann, Dipl.-Phys. et al**
Patentanwälte
Kahlhöfer Neumann
Herzog Fiesser
Postfach 10 33 63
40024 Düsseldorf (DE)

(54) **Texturiermaschine mit pneumatischem Fadenanleger**

(57) Es wird eine Texturiermaschine mit mehreren Arbeitsstationen und einem höhenverstellbaren Fadenanleger zum Anlegen eines Fadens (10) in einer Heizeinrichtung (8) und/oder Kühleinrichtung (9) beschrieben, wobei bei der Texturiermaschine an jeder Arbeitsstation der Faden (10) über ein Lieferwerk (11), die Heizeinrichtung (8), die Kühleinrichtung (9), einen Falschdraller und ein Abzugswerk (12) zu einer Aufwicklung (13) geführt wird. Gemäß der Erfindung bewirkt der Fadenanleger (5) das Öffnen oder Schließen einer Heizklappe (44) der Heizeinrichtung (8), wobei die Position des Fadenführers (6) als Steuersignal einer Steuereinrichtung (37) zugeführt wird.

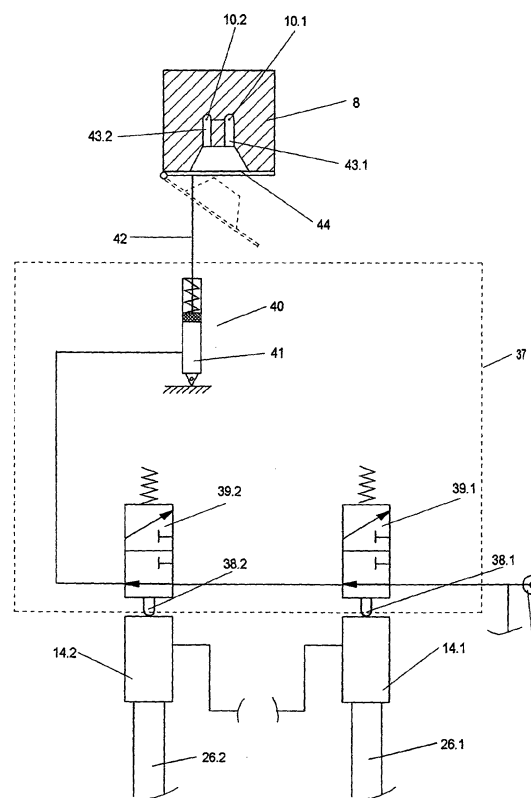


Fig.7



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 10 0144

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	US 5 193 334 A (DAMMANN PETER) 16. März 1993 (1993-03-16) * das ganze Dokument * ---	1	D02G1/02 D02J13/00
A	DD 79 547 A (BARMAG BARMER MASCHINENFABRIK AG) * das ganze Dokument * ---	1	
A	US 4 236 323 A (DAMMANN PETER ET AL) 2. Dezember 1980 (1980-12-02) * das ganze Dokument * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			D02G D02J
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Forschernort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 17. Juni 2003	Prüfer V Beurden-Hopkins, S
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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 99 10 0144

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.

17-06-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5193334	A	16-03-1993	DE	59005008 D1	21-04-1994
			EP	0430132 A1	05-06-1991
			ES	2051439 T3	16-06-1994
			JP	3174038 A	29-07-1991

DD 79547	A		KEINE		

US 4236323	A	02-12-1980	DE	2933087 A1	26-03-1981
			GB	2056508 A , B	18-03-1981

EPO FORM P0461

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