



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 705 925 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
07.01.1998 Patentblatt 1998/02

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: D02J 13/00

(43) Veröffentlichungstag A2:  
10.04.1996 Patentblatt 1996/15

(21) Anmeldenummer: 95114959.0

(22) Anmeldetag: 22.09.1995

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
DE FR GB IT

(30) Priorität: 07.10.1994 DE 4435961  
16.02.1995 DE 19505169  
02.03.1995 DE 19507194  
14.06.1995 DE 19521650  
13.07.1995 DE 19525534

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

(72) Erfinder:

- Bruske, Johannes F., Dr.  
D-42897 Remscheid (DE)
- Morhenne, Siegfried  
D-58339 Brecherfeld (DE)

(74) Vertreter:

Kahlhöfer, Hermann, Dipl.-Phys. et al  
Patent- und Rechtsanwälte  
Bardehle-Pagenberg-Dost-Altenburg-  
Frohwitter-Geissler & Partner,  
Xantener Strasse 12  
40474 Düsseldorf (DE)

### (54) Heizeinrichtung mit auswechselbaren Fadenführern

(57) Es wird eine Heizeinrichtung zum Erhitzen eines laufenden Fadens vorgeschlagen, die eine Nut aufweist, in dem der Faden Zick-Zack-förmig geführt wird. Zur Führung des Fadens in der Nut sind Fadenführer vorgesehen, die im Abstand zueinander an einem gemeinsamen Träger zu einer Baueinheit angeordnet sind. Die Baueinheit wird in den Nutgrund eingelegt und stützt sich an den Seitenwänden der Nut ab. Die Fadenführer sind dabei als Stifte ausgebildet.



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 95 11 4959

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	EP 0 412 429 A (BARMAG BARMER MASCHF) * Zusammenfassung * -----	1	D02J13/00
<b>RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6)</b> <b>D02J</b>			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	31.0ktober 1997	Goovaerts, R	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			