



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 937 805 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.06.2000 Patentblatt 2000/23

(51) Int. Cl.⁷: **D06B 15/04**

(43) Veröffentlichungstag A2:
25.08.1999 Patentblatt 1999/34

(21) Anmeldenummer: **99101182.6**

(22) Anmeldetag: **22.01.1999**

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

(30) Priorität: **21.02.1998 DE 19807391**

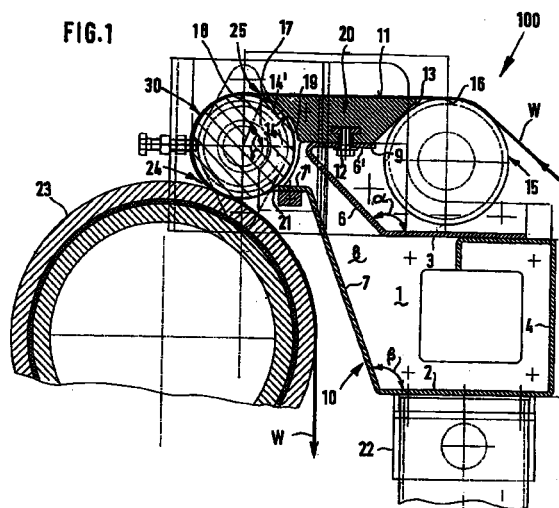
(71) Anmelder:
**Eduard Küsters Maschinenfabrik GmbH & Co.
KG
47805 Krefeld (DE)**

(72) Erfinder: **Kurschatke, Wolfgang
47807 Krefeld (DE)**

(74) Vertreter:
**Palgen, Peter, Dr. Dipl.-Phys. et al
König-Palgen-Schumacher-Kluin
Patentanwälte
Mulvanystrasse 2
40239 Düsseldorf (DE)**

(54) **Vorrichtung zum Entfeuchten von textilen Warenbahnen**

(57) Bei einer Vorrichtung (100) zum Entfeuchten einer kontinuierlich vorlaufenden textilen Warenbahn (W) durch Absaugen ist ein quer über die Warenbahnbreite reichender Saugschlitz (25) vorgesehen, der auf der einen Seite durch eine Gleitfläche (11), auf der anderen Seite durch eine Rolle (30) begrenzt ist. Der Gleitbalken (20) weist auf der Seite der Rolle (30) eine konkave Ausnehmung (14) in die die Rolle (30) teilweise eingreift. Der Gleitbalken (20) bildet an seinem der Rolle (30) zugewandten Rand (17) einen zungenartigen Vorsprung, der die Rolle (30) bis fast zu ihrem oberen Scheitel (18) übergreift.



EP 0 937 805 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 10 1182

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	GB 1 545 204 A (SPOONER INDUSTRIES LTD.) 2. Mai 1979 (1979-05-02) * Seite 1, Zeile 9 - Seite 2, Zeile 20 * -----	1,3,5	D06B15/04
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			D06B F26B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 13. April 2000	Prüfer Goodall, C
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 (P4/C03)

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

EP 99 10 1182

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.

13-04-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 1545204 A	02-05-1979	KEINE	

EPO FORM P0461

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