

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 526 204 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

08.02.2006 Patentblatt 2006/06

(51) Int Cl.:

D06B 3/28 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

27.04.2005 Patentblatt 2005/17(21) Anmeldenummer: **04024828.8**(22) Anmeldetag: **19.10.2004**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

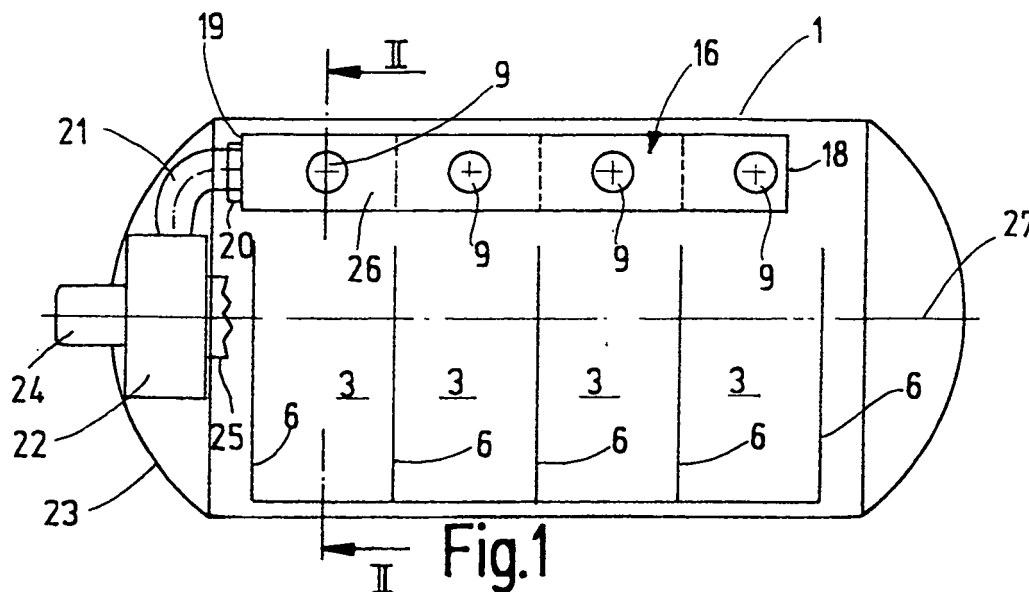
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL HR LT LV MK(30) Priorität: **21.10.2003 DE 10349384**(71) Anmelder: **THEN Maschinen (B.V.I.) Limited****Tortola (VG)**(72) Erfinder: **Cordes, Carl, Dr.****74523 Schwäbisch Hall (DE)**(74) Vertreter: **Rüger, Barthelt & Abel****Patentanwälte****Postfach 10 04 61****73704 Esslingen a.N. (DE)****(54) Vorrichtung zur Behandlung von strangförmiger Textilware**

(57) Eine Vorrichtung zur Behandlung von strangförmiger Textilware verfügt über einen Behälter (1) und über Transportdüsenmittel für die Textilware. Die Transportdüsenmittel weisen wenigstens zwei getrennte, axial nebeneinander angeordnete Transportdüsen (9) für jeweils einen Warenstrang (4) auf, wobei die Transportdüsen in

eine gemeinsame Transportmediums-Verteilereinrichtung (16,16a) eingesetzt sind. Die Transportmediums-Verteilereinrichtung (16,16a) ist mit einer Transportmediums-Umwälzeinrichtung verbunden und enthält einen den Transportmediumseinlass (10) der Transportdüsen (9) mit Transportmedium beaufschlagenden Raum.



EP 1 526 204 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 04 02 4828

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 1 162 299 A (BERLENDIS, LORENZO; CABERTEX DI BERLENDIS CLAUDIA E C. S.N.C) 12. Dezember 2001 (2001-12-12) * Spalte 3, Zeile 13 - Zeile 49; Abbildungen 1-7 *	1-6, 8-11,13, 16	D06B3/28
A,D	EP 0 640 710 A (THIES GMBH & CO) 1. März 1995 (1995-03-01)		
A,D	EP 0 665 319 A (ICBT MADINOX) 2. August 1995 (1995-08-02)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			D06B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		9. Dezember 2005	Van Gelder, P
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

1
EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

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

EP 04 02 4828

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.

09-12-2005

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1162299 A	12-12-2001	AT 266112 T	15-05-2004
		DE 60010445 D1	09-06-2004
		DE 60010445 T2	12-05-2005
		DK 1162299 T3	30-08-2004
		ES 2219258 T3	01-12-2004
		PT 1162299 T	30-09-2004

EP 0640710 A	01-03-1995	DE 4426336 A1	02-03-1995
		KR 186840 B1	01-05-1999
		US 5524359 A	11-06-1996

EP 0665319 A	02-08-1995	FR 2713674 A1	16-06-1995

EPO FORM P0461

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