

(19)



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11)

**EP 1 516 945 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**22.03.2006 Patentblatt 2006/12**

(51) Int Cl.:  
**D01H 11/00** <sup>(2006.01)</sup>

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**23.03.2005 Patentblatt 2005/12**

(21) Anmeldenummer: **04016834.6**

(22) Anmeldetag: **16.07.2004**

(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**

(71) Anmelder: **MASCHINENFABRIK RIETER AG**  
**8406 Winterthur (CH)**

(72) Erfinder:  
• **Müller, Markus**  
**8442 Hettlingen (CH)**  
• **Dübendorfer, Martin**  
**8545 Rickenbach (CH)**

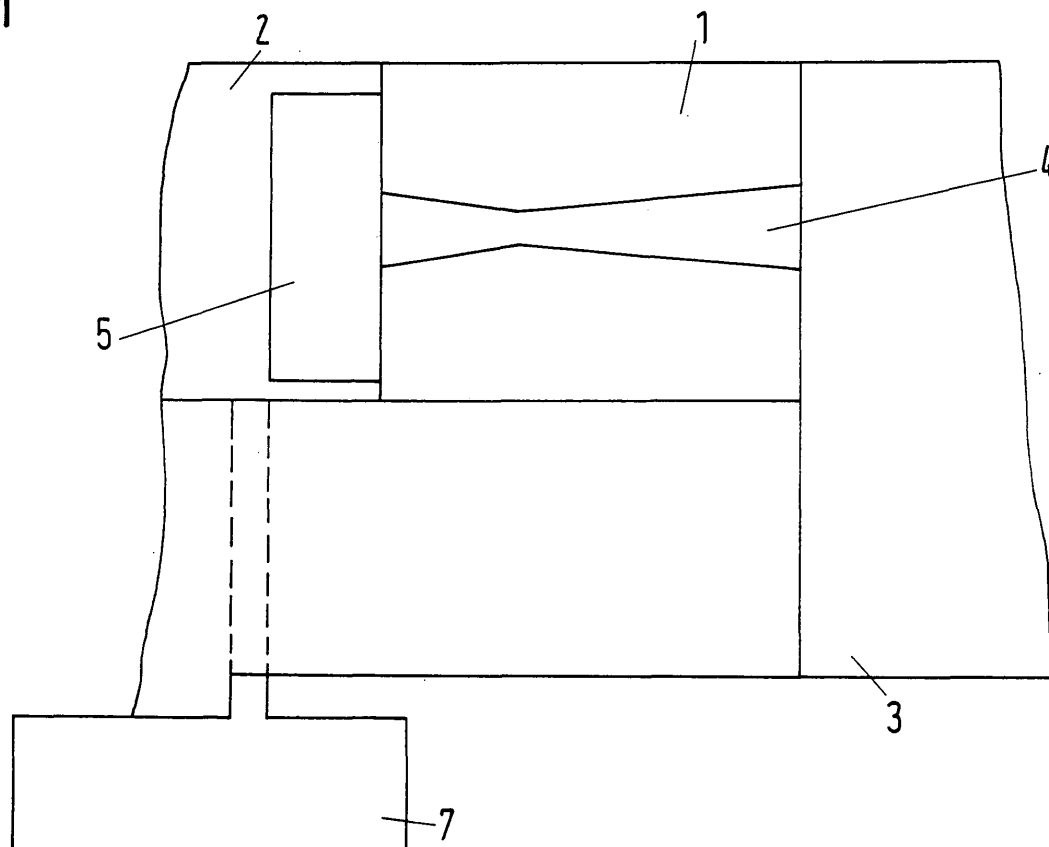
(30) Priorität: **18.09.2003 CH 16742003**

(54) **Textilmaschine mit Absaugeinrichtung**

(57) Die Erfindung betrifft eine Textilmaschine mit einer Absaugeinrichtung, bei der mindestens ein Filter in

Form eines Doppelkonus oder mindestens eines Konus mit aufgesetztem Zylinder und/oder eine Vorrichtung zur Entnahme von Abfallmaterial vorgesehen ist.

**Fig.1**



**EP 1 516 945 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 04 01 6834

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 27 52 691 A1 (ENVIROTECH CORP) 8. Juni 1978 (1978-06-08)	1	D01H11/00
A	* Seite 10, Absatz 4 - Seite 11, Absatz 3; Abbildungen 1-7 *	2-5	
D,A	DE 199 51 235 A1 (MASCHINENFABRIK RIETER AG, WINTERTHUR) 26. April 2001 (2001-04-26) * Spalte 1, Zeile 47 - Spalte 2, Zeile 37; Abbildungen 1,2 *	1-5	
A	WO 96/31641 A (MASCHINENFABRIK RIETER AG) 10. Oktober 1996 (1996-10-10) * Seite 7, Zeile 5 - Zeile 24; Abbildungen 1-11 *	1-5	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			D01H D01G A47L B65H D03J
1	Recherchenort <b>Den Haag</b>	Abschlußdatum der Recherche <b>26. Januar 2006</b>	Prüfer <b>Henningsen, O</b>
KATEGORIE DER GENANTEN 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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 04 01 6834

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente 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.

26-01-2006

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 2752691 A1	08-06-1978	CH 624155 A5 JP 53094630 A	15-07-1981 18-08-1978
DE 19951235 A1	26-04-2001	BR 0004993 A IT MI20002136 A1 JP 2001159037 A	19-06-2001 03-04-2002 12-06-2001
WO 9631641 A	10-10-1996	CN 1154726 A DE 59602862 D1 EP 0764222 A1 JP 10501592 T	16-07-1997 30-09-1999 26-03-1997 10-02-1998

EPO FORM P0461

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