



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) EP 0 717 132 A3

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.11.1996 Patentblatt 1996/46

(51) Int. Cl.⁶: D01H 4/36

(43) Veröffentlichungstag A2:
19.06.1996 Patentblatt 1996/25

(21) Anmeldenummer: 95114842.8

(22) Anmeldetag: 21.09.1995

(84) Benannte Vertragsstaaten:
CH DE IT LI

(71) Anmelder: W. SCHLAFHORST AG & CO.
D-41061 Mönchengladbach (DE)

(30) Priorität: 16.12.1994 DE 4444851

(72) Erfinder: Wassenhoven, Heinz-Georg
D-41061 Mönchengladbach (DE)

(54) **Offenend-Spinnmaschine**

(57) Die Erfindung betrifft eine pneumatische Schmutzabsaugereinrichtung 13, die so gestaltet ist, daß sie nachträglich an OE-Rotorspinnmaschinen 1 installiert werden kann, die eigentlich für eine mechanische Schmutzentsorgungseinrichtung konzipiert sind.

Die erfindungsgemäße Schmutzabsaugereinrichtung (13) weist einen asymmetrischen Schmutzaufnahmetrichter (38) auf, der über einen rückwärtigen Absaugstutzen (39) an eine spinnereieigene Absaugereinrichtung (9) anschließbar ist. Die Schmutzabsaugereinrichtung (13) ist dabei so ausgebildet und angeordnet, daß das Öffnen des Verdeckes (23) der Rotorspinnereinheit (4) nicht behindert wird.

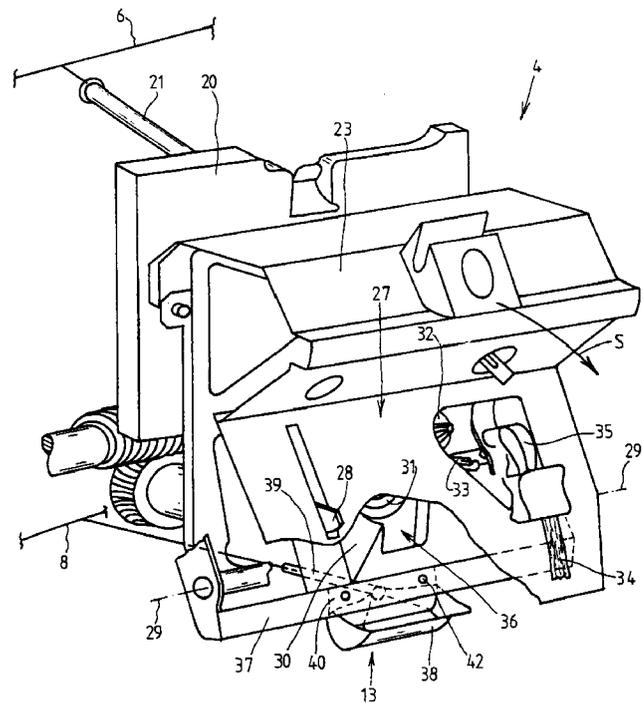


FIG. 2

EP 0 717 132 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 11 4842

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y	DE-A-20 18 744 (VEB SPINNEREIMASCHINENBAU KARL-MARX-STADT) * Seite 4 - Seite 7; Ansprüche 2,6; Abbildung 1 *	1	D01H4/36
Y,P, D	DE-A-43 34 483 (W.SCHLAFHORST AG&CO) * Spalte 3, Zeile 12 - Spalte 4, Zeile 40; Ansprüche 1-7; Abbildungen 1,2 *	1	
A	---	9	
A	FR-A-2 294 255 (STAHLECKER,F.ET AL) * Seite 12, Zeile 19 - Zeile 39; Anspruch 2; Abbildung 9 *	1	
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 17, no. 394 (C-1088), 23.Juli 1993 & JP-A-05 071028 (MURATA MACH LTD), 23.März 1993, * Zusammenfassung *		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			D01H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 20. September 1996	Prüfer Munzer, E
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 andern 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			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)