



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 103 228

A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 83108505.5

(51) Int. Cl.³: D 06 F 43/08

(22) Anmelddatum: 29.08.83

(30) Priorität: 14.09.82 DE 3234105

(71) Anmelder: Multimatic Maschinen GmbH. & Co.
Bismarckstrasse 4-10
D-4520 Melle[DE]

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
21.03.84 Patentblatt 84/12

(72) Erfinder: Kötter, Gustav
Meller Berg 44
D-4520 Melle 1(DE)

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 12.09.84

(73) Erfinder: Mutschelknaus, Peter, Dipl.-Ing.
Anne-Frank-Ring 13
D-4520 Melle 3(DE)

(84) Benannte Vertragsstaaten:
CH FR GB LI NL

(74) Vertreter: Lorenz, Eduard et al.
Rechtsanwälte Lorenz, Eduard - Seidler, Bernhard
Seidler, Margrit - Gossel, Hans-K. Philipps, Ina, Dr.
Widenmayerstrasse 23
D-8000 München 22(DE)

(54) Verfahren und Vorrichtung zum Vermindern der Lösungsmittelkonzentration in Waschtrommelgehäusen von Trockenreinigungsvorrichtungen nach Beendigung des Waschvorgangs.

EP 0 103 228 A3

(57) Zum Vermindern der Lösungsmittelkonzentration in Waschtrommelgehäusen (1) von Trockenreinigungsvorrichtungen wird nach Beendigung des Waschvorgangs das Lösungsmittel aus der schleuderfeuchten Ware verdunstet, indem erwärme Trocknungsluft durch die Ware (3) und Reinigungs- oder Rückgewinnungseinrichtungen im Kreislauf geführt wird. Um nach dem Öffnen der Entladetür zum Zwecke des Entnehmens der gereinigten Ware im Atembereich der Bedienungsperson die Lösungsmittelkonzentration weiter zu verringern, werden im Anschluß an die Trocknung durch im Kreislauf geführte Trocknungsluft die zu dem Waschtrommelgehäuse (1) führenden Leitungen (7, 15) der Trocknungsluft geschlossen und durch die Ware (3) wird Frischluft geblasen, die ins Freie abgeleitet wird.

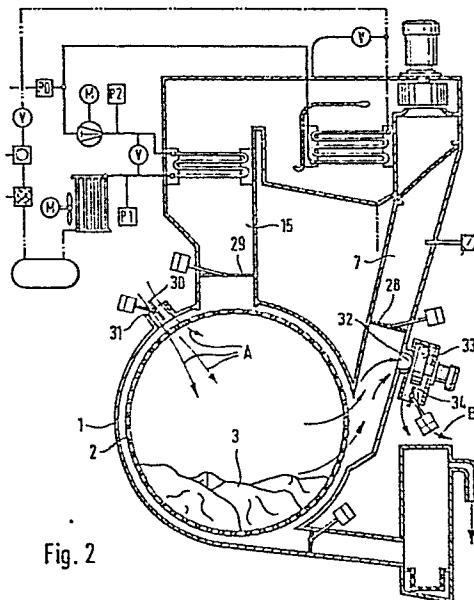


Fig. 2



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 83108505.5
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
X	<u>US - A - 3 208 156 (JANSON)</u>	1	D 06 F 43/08
A	* Fig. 3,4 *	3	

A	<u>GB - A - 696 232 (DECKER, HOLZ)</u>	1	
	* Zeilen 19-24 *		

A	<u>DE - C - 217 891 (SPARMBERG)</u>		
	* Seite 2, Zeilen 111-116 *		

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
			D 06 F 43/00
			D 06 F 43/02
			D 06 F 43/04
			D 06 F 43/06
			D 06 F 43/08
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
WIEN	08-06-1984		KAMMERER
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	
O : nichtschriftliche Offenbarung		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			