



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 612 303 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
20.09.2006 Patentblatt 2006/38

(51) Int Cl.:  
D01G 31/00 (2006.01) D01G 15/32 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:  
04.01.2006 Patentblatt 2006/01

(21) Anmeldenummer: 05020314.0

(22) Anmeldetag: 30.03.1999

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
CH DE IT LI

(30) Priorität: 30.03.1998 CH 75398  
30.03.1998 CH 193598

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)  
nach Art. 76 EPÜ:  
02028598.7 / 1 300 494  
99910071.2 / 1 068 380

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

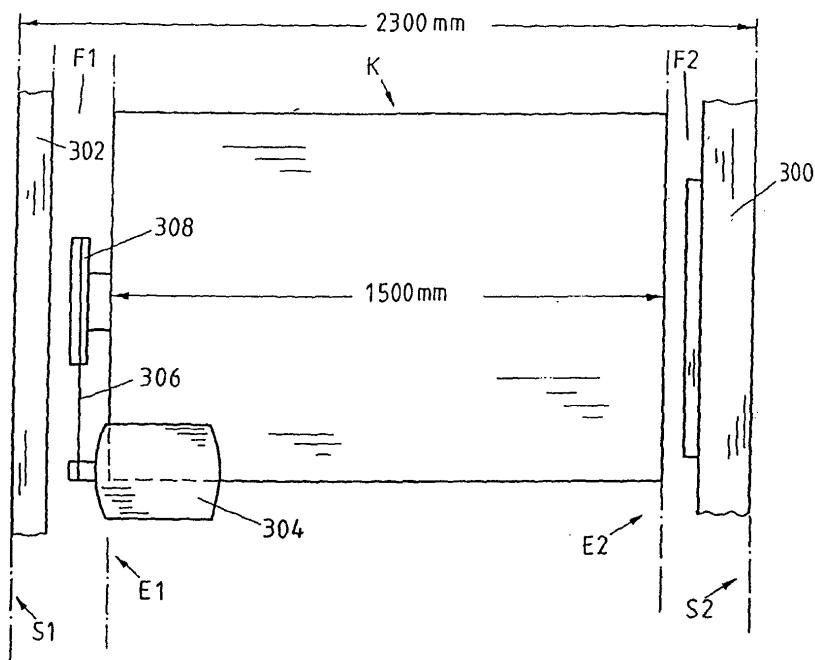
(72) Erfinder:

- Hartmeier, Werner  
8307 Effretikon (CH)
- Faas, Jürg  
8450 Andelfingen (CH)
- Gresser, Götz Theodor  
8400 Winterthur (CH)
- Wüst, Olivier  
8472 Seuzach (CH)
- Näf, Beat  
8645 Jona (CH)

### (54) Karte mit Ummantelung

(57) Eine Karte mit einem relativ kleinen Trommeldurchmesser und ein relativ grossen Arbeitsbreite kann innerhalb einer konventionellen Ummantelung untergebracht werden.

Fig. 11



EP 1 612 303 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
D, X	GB 936 524 A (EZIO BETTONI) 11. September 1963 (1963-09-11) * das ganze Dokument * -----	1	INV. D01G31/00 D01G15/32
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			D01G
6	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	Den Haag	11. August 2006	D'Souza, J
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> 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			

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

EP 05 02 0314

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.

11-08-2006

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 936524	A 11-09-1963	ES 269859 A1	16-01-1962

EPO FORM P0461

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