

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 177 840 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.10.2002 Patentblatt 2002/42

(51) Int Cl. 7: B08B 1/00, B08B 3/06

(43) Veröffentlichungstag A2:
06.02.2002 Patentblatt 2002/06

(21) Anmeldenummer: 01118420.7

(22) Anmeldetag: 31.07.2001

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(71) Anmelder: MARIOTTI, DETLEF
54292 TRIER (DE)

(72) Erfinder: MARIOTTI, DETLEF
54292 TRIER (DE)

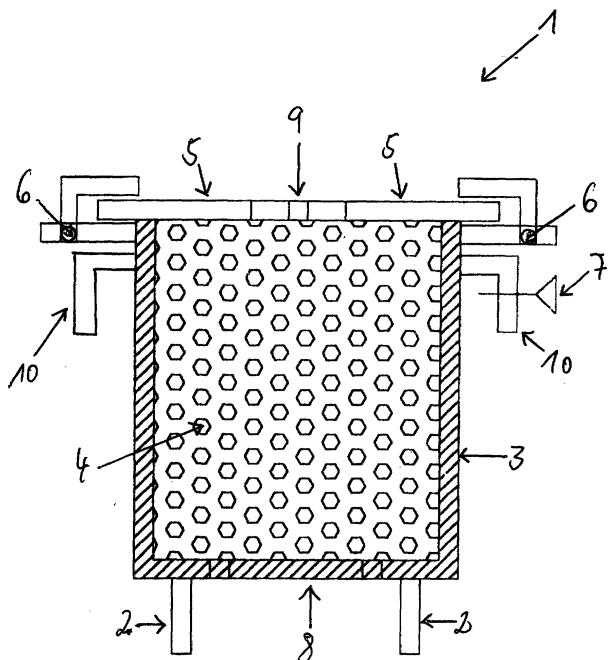
(30) Priorität: 31.07.2000 DE 20013315 U

(54) Spezialbehälter zum Reinigen von Quirlen und Rührstäben mittels freibeweglichen Reinigungsmaterials

(57) Die Erfindung betrifft einen Spezialbehälter (1) zum Reinigen von Quirlen, Rührstäben und ähnlichen Werkzeugen von gequirten bzw. gerührten Stoffen mittels freibeweglichen Reinigungsmaterials.

Aufgabe der Erfindung ist es, eine Einrichtung zum Reinigen zu schaffen, die geeignet ist, Quirle, Rührstä-

be und ähnliche Werkzeuge vollständig nach Quirlen, Röhren und ähnlichem beispielsweise von Klebern, Farben, Baumaterialien usw. zu reinigen; dies ohne die Verwendung von Verschleißteilen mittels nicht anhaftenden Reinigungsmaterial und, betreffend den Spezialbehälter (1) nebst Reinigungsmaterial, in selbstreinigender Ausführung in einem geschlossenen System.



ZEICHNUNG NR. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 11 8420

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 266 263 C (NIPKO ET AL) 22. Oktober 1913 (1913-10-22) * das ganze Dokument * ----	1-3	B08B1/00 B08B3/06
X	CH 353 596 A (GAY-BALMAZ) 15. April 1961 (1961-04-15) * das ganze Dokument * ----	1, 2	
A	DE 88 10 864 U (MESCHENMOSER) 13. Oktober 1988 (1988-10-13) * das ganze Dokument * ----	1, 2	
A	DE 89 14 013 U (MÜLLER) 18. Januar 1990 (1990-01-18) * das ganze Dokument * ----	1-3	
A	US 3 570 184 A (FERRARA) 16. März 1971 (1971-03-16) * Spalte 1, Zeile 24 – Zeile 38 * * Spalte 3, Zeile 40 – Zeile 50 * * Spalte 4, Zeile 9 – Zeile 36; Abbildungen *	1, 2	
A	US 5 857 901 A (LAPOINT) 12. Januar 1999 (1999-01-12) * Zusammenfassung * * Spalte 2, Zeile 54 – Zeile 67 * * Spalte 6, Zeile 40 – Zeile 42; Abbildungen *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7) B08B B01F B24B B44D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	16. August 2002	van der Zee, W	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		

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

EP 01 11 8420

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.

16-08-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 266263	C		KEINE		
CH 353596	A	15-04-1961	KEINE		
DE 8810864	U	13-10-1988	DE 8810864 U1		13-10-1988
DE 8914013	U	18-01-1990	DE 8914013 U1		18-01-1990
US 3570184	A	16-03-1971	KEINE		
US 5857901	A	12-01-1999	AU 1082497 A EP 0868259 A1 JP 2000507882 T WO 9719785 A1 ZA 9609993 A		19-06-1997 07-10-1998 27-06-2000 05-06-1997 24-10-1997