



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 2 045 376 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
02.12.2009 Patentblatt 2009/49

(51) Int Cl.:
D01G 15/40 (2006.01) **D01G 23/00 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.04.2009 Patentblatt 2009/15

(21) Anmeldenummer: **08012981.0**

(22) Anmeldetag: **18.07.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

(71) Anmelder: **Hergeth, Hubert A.**
6300 Zug (CH)

(72) Erfinder: **Hergeth, Hubert A.**
6300 Zug (CH)

(54) **Rüttelschacht**

(57) Zur Erzielung einer besseren Gleichmäßigkeit wird die Fasersäule durch einzelne Rüttelungen vergleichmäßigt.



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 01 2981

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	
X	EP 0 529 246 A (SPINNBAU GMBH [DE]) 3. März 1993 (1993-03-03) * Spalte 2, Zeilen 8-40 * * Spalte 3, Zeilen 6-28 * * Ansprüche 1,4; Abbildung 3 * -----	1-9	INV. D01G15/40 D01G23/00
Y	DE 11 35 346 B (HERGETH KG MASCH APPARATE) 23. August 1962 (1962-08-23) * Spalte 4, Zeile 31 - Spalte 5, Zeile 17; Abbildungen 1,2 *	1	
Y	DE 19 46 544 A1 (HERGETH KG MASCH APPARATE) 18. März 1971 (1971-03-18) * Seite 5, Zeilen 8-26; Abbildungen 1,3 *	1	
P,A	EP 1 887 113 A (DILO KG MASCHF OSKAR [DE]) 13. Februar 2008 (2008-02-13) * Absätze [0027], [0052], [0066] - [0069]; Abbildung 1 *	1	
A	DE 10 2004 012827 A1 (HERGETH HUBERT [CH]) 6. Oktober 2005 (2005-10-06) * Absatz [0002]; Ansprüche 1-3; Abbildung 1 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			D01G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
2	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 27. Oktober 2009	Prüfer Dreyer, Claude
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
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 Anmelde datum 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 08 01 2981

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

27-10-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 0529246	A	03-03-1993	DE ES US	4128929 A1 2086027 T3 5297316 A	04-03-1993 16-06-1996 29-03-1994	
DE 1135346	B	23-08-1962	CH GB	382045 A 930234 A	15-09-1964 03-07-1963	
DE 1946544	A1	18-03-1971		KEINE		
EP 1887113	A	13-02-2008		KEINE		
DE 102004012827	A1	06-10-2005	CN FR	1690263 A 2867489 A1	02-11-2005 16-09-2005	