



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 2 045 196 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
20.01.2010 Patentblatt 2010/03

(51) Int Cl.:
B65D 81/32 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.04.2009 Patentblatt 2009/15

(21) Anmeldenummer: **08105340.7**

(22) Anmeldetag: **15.09.2008**

(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

(30) Priorität: **01.10.2007 DE 102007000802**

(71) Anmelder: **HILTI Aktiengesellschaft
9494 Schaan (LI)**

(72) Erfinder:

- **Paetow, Mario
86859 Igling (DE)**

- **Kögler, Markus
86916 Kaufering (DE)**
- **Hefele, Christian
87739 Breitenbrunn (DE)**
- **Schell, Andreas
86946 Issing (DE)**

(74) Vertreter: **Wildi, Roland
Hilti Aktiengesellschaft,
Corporate Intellectual Property
Feldkircherstrasse 100
Postfach 333
9494 Schaan (LI)**

(54) Foliengebinde mit nebeneinander angeordneten Folienbeutelkammern

(57) Ein Foliengebinde (11) weist zwei nebeneinander angeordnete Folienbeutelkammern (12, 16) für von einander getrennt gelagerte Komponenten einer mehrkomponentigen Masse und ein Kopfteil (21) auf. Das Kopfteil (21) weist eine Grundplatte (22) mit einer Anlageseite (23), an der zwei Aufnahmearmschnitte (24, 25) für jeweils eines der Enden der Folienbeutelkammern

(12, 16) vorgesehen sind, und einen Mischeranschluss (31) auf. Im Mischeranschluss (31) sind eine erste Austrittsöffnung (33) für eine der Komponenten der mehrkomponentigen Masse und eine zweite Austrittsöffnung (34) für eine weitere Komponente der mehrkomponentigen Masse vorgesehen. Die zweite Austrittsöffnung (34) ist in der ersten Austrittsöffnung (33) angeordnet.

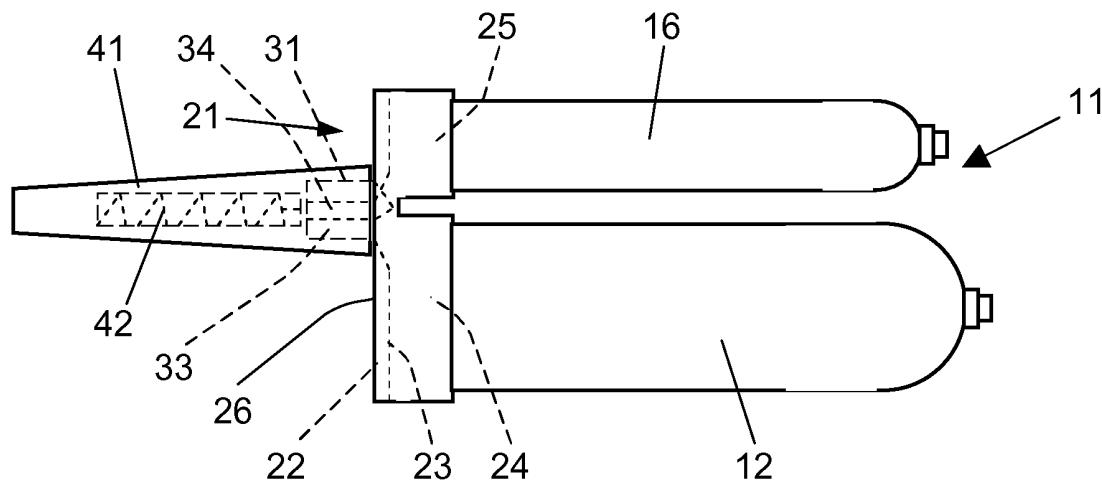


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 10 5340

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	
Y	BE 1 008 472 A3 (MERTENS DE WILMARS ANTOON [BE]) 7. Mai 1996 (1996-05-07) * das ganze Dokument *	1-4	INV. B65D81/32
Y	----- WO 00/56221 A1 (BAXTER AG [AT]; REDL HEINZ [AT]) 28. September 2000 (2000-09-28) * Seite 8, Zeile 13 - Seite 9, Zeile 2; Abbildungen 5,6 *	1-4	
A	US 6 161 730 A (HEUSSER ROLF [CH] ET AL) 19. Dezember 2000 (2000-12-19) * Spalte 4, Zeile 3 - Zeile 9; Abbildung 7 *	1	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B65D B05C
1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
EPO FORM 1503.03.82 (P04C03)	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	München	4. Dezember 2009	Dick, Birgit
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 anderen 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			

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

EP 08 10 5340

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.

04-12-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
BE 1008472	A3	07-05-1996	KEINE			
WO 0056221	A1	28-09-2000		AT 241317 T AU 3812400 A CA 2364697 A1 DE 60003005 D1 DE 60003005 T2 DK 1162916 T3 EP 1162916 A1 ES 2199154 T3 JP 4156198 B2 JP 2002538923 T PT 1162916 E US 6620125 B1		15-06-2003 09-10-2000 28-09-2000 03-07-2003 08-04-2004 22-09-2003 19-12-2001 16-02-2004 24-09-2008 19-11-2002 31-10-2003 16-09-2003
US 6161730	A	19-12-2000	JP	2000126569 A		09-05-2000