

(12) **Recherchenbericht**
(Österreichische Patentanmeldung)

(21)	Anmeldenummer:	A 50155/2017	(51)	Int. Cl.:	B65B 69/00	(2006.01)
(22)	Anmeldetag:	27.02.2017			B65D 88/16	(2006.01)
(88)	Recherchenbericht				B65D 90/58	(2006.01)
	veröffentlicht am:	15.08.2018			B65D 90/00	(2006.01)

(30) Priorität:
12.07.2016 AT A 50617/2016 beansprucht.

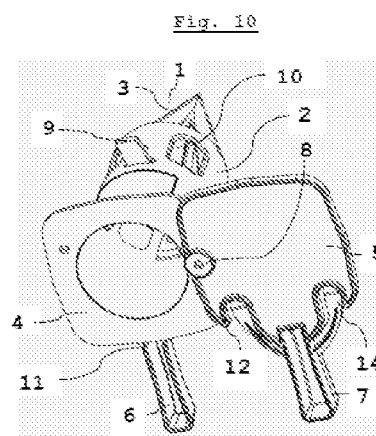
(56) Entgegenhaltungen:
EP 2937291 A1
FR 2895728 A3
EP 1475318 A1
US 3198482 A
FR 2319556 A1

(71) Patentanmelder:
OMP Trade GmbH
4522 Sierning (AT)

(74) Vertreter:
BURGSTALLER PETER DR.
4020 LINZ (AT)

(54) **Abfüllvorrichtung**

(57) Die Erfindung betrifft eine Abfüllvorrichtung zum Abfüllen von Material aus einem flexiblen Schüttgutbehälter, wobei die Abfüllvorrichtung einen Hohlkörper (2) aufweist, der eine obere und eine untere Öffnungsfläche aufweist, wobei das obere Ende des Hohlkörpers (2) in das Innere des flexiblen Schüttgutbehälters ragt, sodass Material vom flexiblen Schüttgutbehälter durch die obere Öffnungsfläche des Hohlkörpers (2) in diesen eindringen kann, wobei am unteren Ende des Hohlkörpers (2) ein Verschluss vorliegt, welcher eine obere Platte (4) und eine untere Platte (5) aufweist, wobei die untere Platte (5) um die Achse eines Bolzens (8) geschwenkt werden kann, zwischen einer ersten Position, in welcher sie die Öffnung der oberen Platte (4) vollständig verschließt und einer zweiten Position, in welcher die Öffnung der oberen Platte (4) zumindest teilweise freigegeben ist, wobei die untere Platte (5) eine Struktur (12) aufweist, welche zumindest einen Teil der Standfläche der Abfüllvorrichtung bildet, wobei der Bolzen (8) nach unten hin nicht aus der Standfläche hervorragt.



Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:

B65B 69/00 (2006.01); **B65D 88/16** (2006.01); **B65D 90/58** (2006.01); **B65D 90/00** (2006.01)

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß CPC:

B65B 69/0075 (2013.01); **B65D 88/1668** (2013.01); **B65D 88/16** (2016.05); **B65D 90/582** (2013.01); **B65D 90/585** (2013.01); **B65D 90/006** (2013.01)

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):

B65B, B65D

Konsultierte Online-Datenbank:

WPIAP, EPODOC, Volltextdatenbanken

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am **27.02.2017** eingereichten Ansprüchen **1-10** erstellt.

Kategorie ^{*)}	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
A	EP 2937291 A1 (VB TRADE) 28. Oktober 2015 (28.10.2015) Fig. 1-4, Spalten 4-8	1-10
A	FR 2895728 A3 (COMPO FRANCE SOC PAR ACTIONS S) 06. Juli 2007 (06.07.2007) Fig. 1-4, Seiten 6-8	1-10
A	EP 1475318 A1 (MORETTO PLASTICS AUTOMATION SR) 10. November 2004 (10.11.2004) Fig. 7-9, [0017]-[0030]	1-10
A	US 3198482 A (JOSEF BERTELS) 03. August 1965 (03.08.1965) Fig. 1-2, Spalten 2-4	1-10
A	FR 2319556 A1 (ORVAL) 25. Februar 1977 (25.02.1977) Fig. 1, 2, Seiten 1-2	1-10

Datum der Beendigung der Recherche:

16.05.2017

Seite 1 von 1

Prüfer(in):

STEINZ-KRISMANIC Claudia

^{*)} **Kategorien** der angeführten Dokumente:

- X** Veröffentlichung **von besonderer Bedeutung**: der Anmeldungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden.
- Y** Veröffentlichung **von Bedeutung**: der Anmeldungsgegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese **Verbindung für einen Fachmann naheliegend** ist.

- A** Veröffentlichung, die den allgemeinen **Stand der Technik** definiert.
- P** Dokument, das von **Bedeutung** ist (Kategorien **X** oder **Y**), jedoch **nach dem Prioritätstag** der Anmeldung veröffentlicht wurde.
- E** Dokument, das **von besonderer Bedeutung** ist (Kategorie **X**), aus dem ein „**älteres Recht**“ hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen).
- &** Veröffentlichung, die Mitglied der selben **Patentfamilie** ist.