



(11) **EP 2 277 628 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
09.03.2011 Patentblatt 2011/10

(51) Int Cl.: **B05B 7/24** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
26.01.2011 Patentblatt 2011/04

(21) Anmeldenummer: **10011343.0**

(22) Anmeldetag: **09.12.2003**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) Priorität: 10.12.2002 DE 10257806
03.04.2003 DE 10315426
03.06.2003 DE 10325247

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)
nach Art. 76 EPÜ:
07007158.4 / 1 808 235
03812561.3 / 1 587 631

(71) Anmelder: **Ruda, Martin**
73760 Ostfildern (DE)

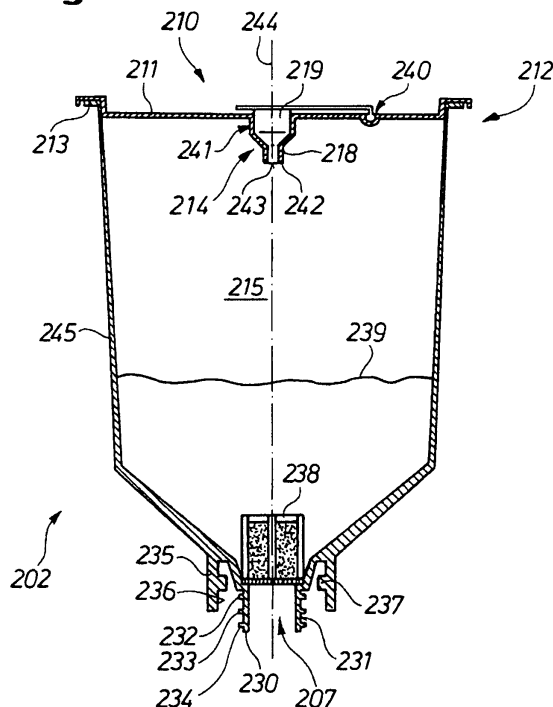
(72) Erfinder: Ruda, Martin
73760 Ostfildern (DE)

(74) Vertreter: **Castell, Klaus**
Patentanwaltskanzlei
Liermann - Castell
Gutenbergstrasse 12
52349 Düren (DE)

(54) **Einwandiger Spritzpistolenbecher mit verschliessbarer Belüftungsöffnung**

(57) Um einen Farbwechsel während Lackierarbeiten einfach und somit schnell an einer Spritzpistole vornehmen zu können, schlägt die Erfindung einen einwandigen Spritzpistolenbecher mit einem Lackiermittelaufnahmebereich vor, welcher im Wesentlichen durch zwei Hauptöffnungen zugänglich ist, und mit wenigstens einem zusätzlichen Zugang zu dem Lackiermittelaufnahmebereich, bei welchem der zusätzliche Zugang mittels eines Verschlussmittels wiederverschließbar ist, wobei an der Außenseite des Bodens ein Stopfen angeordnet ist, mit dem der wiederverschließbare Durchlass verschlossen werden kann, und bei eingesetztem Stopfen der wiederverschließbare Durchlass derart verschlossen ist, dass die Innenseite des Bodens im Wesentlichen eine plane Fläche bildet.

Fig. 2





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 10 01 1343

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	US 3 524 589 A (PELTON PAUL P JR) 18. August 1970 (1970-08-18) * Spalte 3, Zeile 13 - Spalte 4, Zeile 13; Abbildung 1 *	1	INV. B05B7/24
A	CH 688 082 A5 (GERVASI, UGO [CH]) 15. Mai 1997 (1997-05-15) * Spalte 1, Zeile 1 - Zeile 55; Abbildung 1 *	1	
A	US 2 612 404 A (ANDERSSON, JOHN OLLE) 30. September 1952 (1952-09-30) * Spalte 1, Zeile 39 - Spalte 3, Zeile 24; Abbildung 2 *	1	
A	DE 34 02 097 A1 (SATA FARBSPRITZTECHNIK GMBH [DE]) 1. August 1985 (1985-08-01) * Seite 3, Zeile 25 - Seite 4, Zeile 12; Abbildungen *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B05B
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München		26. Januar 2011	Innecken, Axel
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

 1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 10 01 1343

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.

26-01-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 3524589 A	18-08-1970	KEINE	
CH 688082 A5	15-05-1997	KEINE	
US 2612404 A	30-09-1952	BE 491243 A	
		CH 282477 A	30-04-1952
		FR 995875 A	10-12-1951
		GB 660523 A	07-11-1951
DE 3402097 A1	01-08-1985	KEINE	

EPO FORM P0461

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