

(19)



(11)

EP 2 186 735 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
30.05.2012 Patentblatt 2012/22

(51) Int Cl.:
B65C 9/18 (2006.01) B65C 3/24 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
19.05.2010 Patentblatt 2010/20

(21) Anmeldenummer: **09013916.3**

(22) Anmeldetag: **05.11.2009**

(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 MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA RS

(71) Anmelder: **MULTIVAC Marking & Inspection
GmbH & Co. KG
32130 Enger (DE)**

(72) Erfinder: **Austermeier, Georg
33161 Hövelhof (DE)**

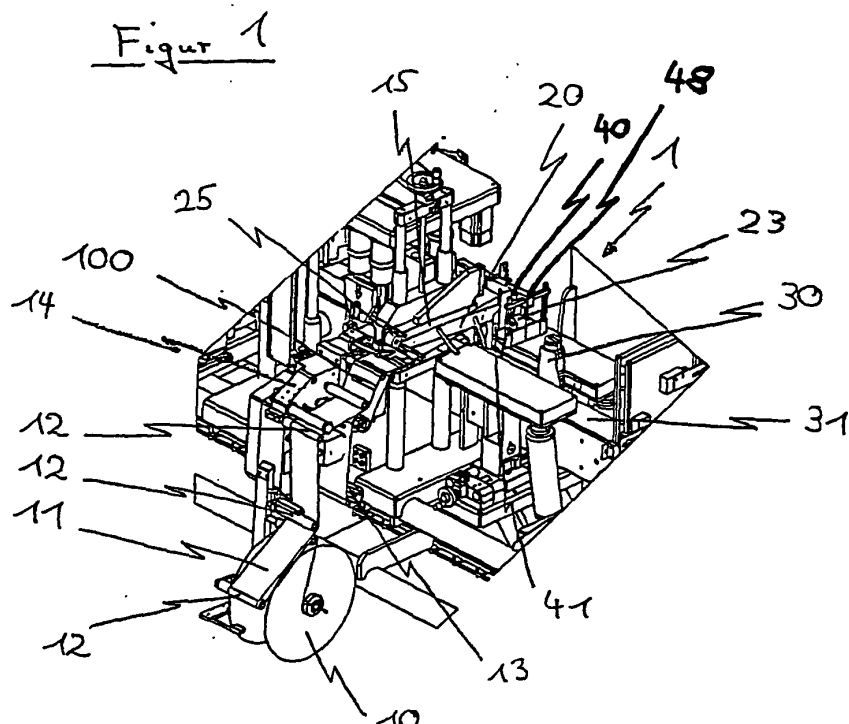
(30) Priorität: **10.11.2008 DE 102008056660**

(74) Vertreter: **Grünecker, Kinkeldey,
Stockmair & Schwanhäusser
Leopoldstrasse 4
80802 München (DE)**

(54) Etikettiervorrichtung

(57) Die Erfindung betrifft eine Etikettiervorrichtung (1) zum Anbringen von insbesondere langgestreckten, schmalen Etiketten. Bei der Etikettiervorrichtung wird das von der Spende kante (24) jeweils gespendete Etikett (100) von dem Transportband (20) nur zu einem Teil auf-

genommen. Das Transportband (20) wird in eine Position bewegt, in der ein von dem Transportband vorstehender Teil des Etiketts an einem zu etikettierenden Gegenstand (30) angebracht wird. Das Transportband wird bei seinem Umlaufen der Antriebsrolle (26) und der Rolle (27) um 90° verschränkt.



EP 2 186 735 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 09 01 3916

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	DE 600 22 641 T2 (SONOCO LTD [GB]) 29. Juni 2006 (2006-06-29) * Abbildung 1 * * Absätze [0063] - [0073] * -----	1,12	INV. B65C9/18 B65C3/24
A	JP 2006 056584 A (SATO KK) 2. März 2006 (2006-03-02) * Abbildungen 1-11 * * Zusammenfassung * -----	1,12	
A	GB 2 189 467 A (NEW JERSEY MACHINE INC) 28. Oktober 1987 (1987-10-28) * Abbildungen 1,4 * -----	1,12	
A	WO 2007/118290 A1 (ARIPPOL GIUSEPPE JEFFREY [BR]) 25. Oktober 2007 (2007-10-25) * Abbildungen 1-4 * -----	1,12	
A	DE 20 2005 013883 U1 (SCHEKULIN KARL [DE]) 24. November 2005 (2005-11-24) * Abbildungen 1,2 * -----	1,12	
A	DE 20 2004 004400 U1 (KHS MASCH & ANLAGENBAU AG [DE]) 15. Juli 2004 (2004-07-15) * Abbildungen 1,2 * -----	1,12	
A	GB 2 336 580 A (SOVEREIGN LABELLING SYS LTD [GB]; ROMAN PETER [GB]) 27. Oktober 1999 (1999-10-27) * Abbildungen 3-6 * -----	1,12	
A	US 5 549 783 A (SCHROEDER HUBERT J [US] ET AL) 27. August 1996 (1996-08-27) * Abbildung 4 * -----	1,12	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 19. April 2012	Prüfer Pardo, Ignacio
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 Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

 2
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 09 01 3916

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

19-04-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 60022641 T2	29-06-2006	AT 304479 T	15-09-2005
		DE 60022641 D1	20-10-2005
		DE 60022641 T2	29-06-2006
		EP 1175348 A1	30-01-2002
		WO 0068091 A1	16-11-2000
JP 2006056584 A	02-03-2006	KEINE	
GB 2189467 A	28-10-1987	DE 3621879 A1	07-01-1988
		FR 2597834 A1	30-10-1987
		GB 2189467 A	28-10-1987
WO 2007118290 A1	25-10-2007	BR PI0601652 A	18-12-2007
		WO 2007118290 A1	25-10-2007
DE 202005013883 U1	24-11-2005	KEINE	
DE 202004004400 U1	15-07-2004	KEINE	
GB 2336580 A	27-10-1999	KEINE	
US 5549783 A	27-08-1996	KEINE	

EPO FORM P0481

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