



(11) **EP 2 065 324 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
03.11.2010 Patentblatt 2010/44

(51) Int Cl.:
B65H 23/18 (2006.01) B65H 23/04 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
03.06.2009 Patentblatt 2009/23

(21) Anmeldenummer: **08016517.8**

(22) Anmeldetag: **19.09.2008**

(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

(72) Erfinder:
• **Schnabel, Holger**
97228 Rottendorf (DE)
• **Schultze, Stephan**
97816 Lohr-Wombach (DE)

(30) Priorität: **09.11.2007 DE 102007053527**

(74) Vertreter: **Thürer, Andreas**
Bosch Rexroth AG
Intellectual Property
Zum Eisengiesser 1
97816 Lohr am Main (DE)

(71) Anmelder: **Robert Bosch GmbH**
70469 Stuttgart (DE)

(54) **Verfahren zur Bahnspannungseinstellung bei einer Bearbeitungsmaschine**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft ein Verfahren zur Bahnspannungseinstellung bei einer Bearbeitungsmaschine zur Bearbeitung einer Warenbahn (101), insbesondere wellenlose Druckmaschine (100), wobei die Warenbahn (101) in wenigstens zwei Bahnspannungsabschnitte unterteilbar ist, wobei ein Bahnspannungsabschnitt von zwei Klemmstellen (110 bis 115) begrenzt wird, wobei bei Stillstand der Warenbahn (101) die Bahnspannung in den wenigstens zwei Bahnspannungsabschnitten eingestellt wird.

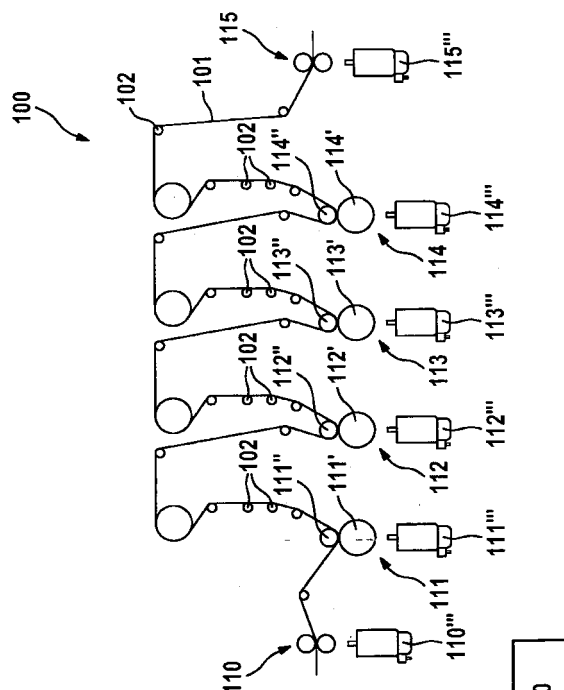


FIG. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 08 01 6517

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 199 42 031 A1 (ROLAND MAN DRUCKMASCH [DE]) 15. März 2001 (2001-03-15) * Zusammenfassung; Abbildung 1 * * Spalte 2, Zeilen 16-31 * * Spalte 3, Zeilen 22-26 * * Anspruch 1 * * das ganze Dokument *	1-15	INV. B65H23/18 B65H23/04
X	US 2005/263557 A1 (GRETSCH HARALD K [DE] ET AL GRETSCH HARALD KARL [DE] ET AL) 1. Dezember 2005 (2005-12-01) * Absatz [0002] * * Absatz [0006] - Absatz [0009] * * Absatz [0012] - Absatz [0013] * * Absatz [0026] * * Absatz [0028] * * Absatz [0031] * * Absatz [0036] *	1-15	
X	DE 101 37 258 A1 (KOENIG & BAUER AG [DE]) 27. Februar 2003 (2003-02-27) * Zusammenfassung; Abbildung 1 * * Absätze [0001], [0006] - [0009], [0018] - [0019], [0026], [0031] - [0035] *	1-4, 7-11,13	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) B65H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 30. September 2010	Prüfer Piekarski, Adam
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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 08 01 6517

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.

30-09-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19942031	A1	15-03-2001	KEINE

US 2005263557	A1	01-12-2005	AT 467596 T 15-05-2010
			AT 467597 T 15-05-2010
		AU 2003273733	A1 23-04-2004
		WO 2004031059	A2 15-04-2004
		DE 10303122	A1 08-04-2004
		EP 1542919	A2 22-06-2005
		EP 1860047	A1 28-11-2007
		US 2008091292	A1 17-04-2008

DE 10137258	A1	27-02-2003	KEINE

EPO FORM P0461

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