

(19)



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

EP 2 163 383 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**20.07.2011 Patentblatt 2011/29**

(51) Int Cl.:  
**B65H 1/26 (2006.01)**

**B65H 9/04 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**17.03.2010 Patentblatt 2010/11**

(21) Anmeldenummer: **09168807.7**

(22) Anmeldetag: **27.08.2009**

(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**

(30) Priorität: **10.09.2008 DE 102008046680**

(71) Anmelder: **Heidelberger Druckmaschinen AG  
69115 Heidelberg (DE)**

(72) Erfinder: **Trilk, Axel  
24145 Kiel (DE)**

### (54) Druckplattenbereitstellung mit Anschlägen

(57) Zum sichern von Druckplatten eines Druckplattenstapels (2) gegen Verrutschen in einer Kassette oder auf einem Tablett sind komplexe Positionierelemente, welche die Druckplatten des Stapels (2) einspannen, bekannt.

Um diese komplexen Vorrichtungen erfundungsgemäß zu vereinfachen und eine möglichst einhändige Bedienung zu gewährleisten, werden Anschläge (1) vorgeschlagen, welche Basiselemente (7) unterhalb einer Ba-

sisplatte (5) bereitstellen, die mittels Verbindungselemente (8) mit einer oberhalb der Basisplatte (5) bereitgestellten Drehachse (10) eines exzenterförmigen Klemmmittels (13) so verbunden sind, dass durch eine Drehung des Klemmmittels (13) um den Drehpunkt (10) der Abstand zwischen dem Basiselement (7) und dem Klemmmittel (13) verringert wird, so dass ein Kraftschluss zwischen einer Klemmplatte (9) und einer Basisplatte (5) zum Einklemmen des Anschlags (1) auf der Basisplatte (5) erzeugt wird.

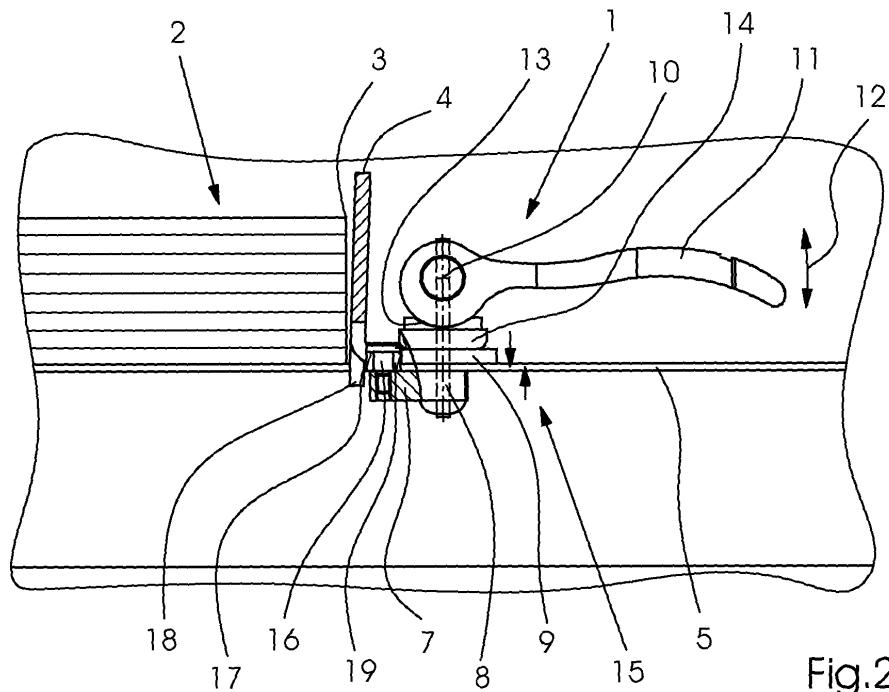


Fig.2



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 09 16 8807

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)				
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch					
A,D	DE 697 34 739 T2 (AGFA CORP [US]) 27. Juli 2006 (2006-07-27) * Abbildungen 7,8 * * Absätze [0030] - [0031] * -----	1-9	INV. B65H1/26 B65H9/04				
A	DE 196 23 695 A1 (KBA PLANETA AG [DE]) 18. Dezember 1997 (1997-12-18) * Abbildung 2 * * Spalte 2, Zeile 63 - Spalte 3, Zeile 27 *	1-9 -----					
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)							
B41F B65H							
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt							
2	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 10. Juni 2011	Prüfer Hajji, Mohamed-Karim				
<table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top; width: 45%;">KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</td> <td colspan="3" style="vertical-align: top;">           T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze            E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist            D : in der Anmeldung angeführtes Dokument            L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument            .....            &amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument         </td> </tr> </table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum 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 09 16 8807

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

10-06-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 69734739	T2	27-07-2006	DE	69711293 D1	02-05-2002	
			DE	69711293 T2	31-10-2002	
			DE	69729593 D1	22-07-2004	
			DE	69729593 T2	09-06-2005	
			DE	69734738 D1	29-12-2005	
			DE	69734738 T2	27-07-2006	
			DE	69734739 D1	29-12-2005	
			DE	69734788 D1	05-01-2006	
			DE	69734788 T2	17-08-2006	
			EP	0822454 A1	04-02-1998	
			JP	10090910 A	10-04-1998	
			US	5992324 A	30-11-1999	
			US	5738014 A	14-04-1998	
			US	6000337 A	14-12-1999	
<hr/>						
DE 19623695	A1	18-12-1997	KEINE			
<hr/>						