

(19)



(11)

EP 2 110 244 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
14.09.2011 Patentblatt 2011/37

(51) Int Cl.:
B41F 13/03^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.10.2009 Patentblatt 2009/43

(21) Anmeldenummer: **09157567.0**

(22) Anmeldetag: **08.04.2009**

(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 TR**

(71) Anmelder: **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft
97080 Würzburg (DE)**

(72) Erfinder: **Schreck, Thomas
97834, Birkenfeld (DE)**

(30) Priorität: **17.04.2008 DE 102008001227**

(54) **Vorrichtung zum Durchführen einer Einziehvorrichtung durch eine Rollenrotationsdruckmaschine**

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Durchführen einer Einziehvorrichtung durch eine Rollenrotationsdruckmaschine mit mehreren Führungsschienen (06), wobei die Führungsschienen (06) zumindest in

einem Bereich in mindestens zwei Kettenspurenebenen (11; 12) angeordnet sind, welche quer zur Einzugrichtung einer Materialbahn (17; 18) in der Materialbahnebene zueinander versetzt sind.

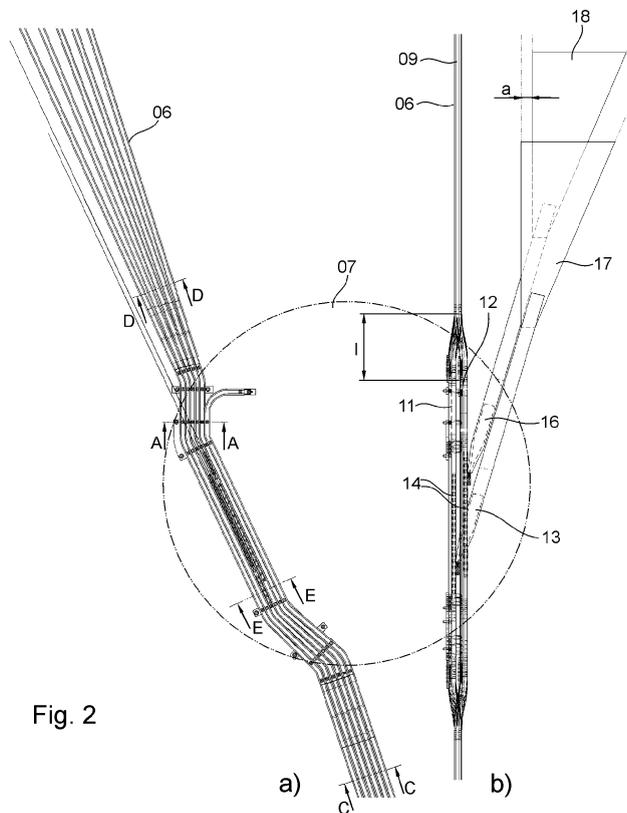


Fig. 2

EP 2 110 244 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 09 15 7567

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---|--|--|------------------------------------|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC) |
| A,D | EP 0 418 903 A2 (TOKYO KIKAI SEISAKUSHO LTD [JP]) 27. März 1991 (1991-03-27) * das ganze Dokument * ----- | 1 | INV. B41F13/03 |
| A,D | DE 44 09 693 C1 (ROLAND MAN DRUCKMASCH [DE]) 21. September 1995 (1995-09-21) * das ganze Dokument * ----- | 1 | |
| A | DE 20 2006 020156 U1 (WIFAG MASCHF AG [CH]) 20. Dezember 2007 (2007-12-20) * Absätze [0050] - [0074]; Abbildungen 1,10-13 * ----- | 1 | |
| A | WO 03/037628 A1 (KOENIG & BAUER AG [DE]; HARTMANN MANFRED WOLFGANG [DE]; MICHALIK HORST) 8. Mai 2003 (2003-05-08) * das ganze Dokument * ----- | 1 | |
| A | EP 0 820 862 A2 (EMO ELEKTROMOTORENWERK KAMENZ [DE]) 28. Januar 1998 (1998-01-28) * das ganze Dokument * ----- | 1 | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) |
| | | | B41F |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort Den Haag | | Abschlußdatum der Recherche 5. August 2011 | Prüfer Dewaele, Karl |
| 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 | |

1
EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

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

EP 09 15 7567

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.

05-08-2011

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument | Datum der Veröffentlichung | Mitglied(er) der Patentfamilie | Datum der Veröffentlichung |
|--|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| EP 0418903 A2 | 27-03-1991 | AT 116205 T | 15-01-1995 |
| | | AU 637823 B2 | 10-06-1993 |
| | | AU 6263890 A | 28-03-1991 |
| | | CA 2025552 A1 | 21-03-1991 |
| | | DE 69015530 D1 | 09-02-1995 |
| | | DE 69015530 T2 | 11-05-1995 |
| | | US 5052295 A | 01-10-1991 |
| ----- | | | |
| DE 4409693 C1 | 21-09-1995 | EP 0673764 A1 | 27-09-1995 |
| | | JP 8048023 A | 20-02-1996 |
| ----- | | | |
| DE 202006020156 U1 | 20-12-2007 | KEINE | |
| ----- | | | |
| WO 03037628 A1 | 08-05-2003 | DE 10152523 A1 | 22-05-2003 |
| | | EP 1441906 A1 | 04-08-2004 |
| ----- | | | |
| EP 0820862 A2 | 28-01-1998 | AT 200759 T | 15-05-2001 |
| | | DE 19629716 A1 | 29-01-1998 |
| ----- | | | |

EPO FORM P0461

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