(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) **EP 1 918 122 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
31.03.2010 Patentblatt 2010/13

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.05.2008 Patentblatt 2008/19

(21) Anmeldenummer: **07008066.8**

(22) Anmeldetag: **20.04.2007**

(51) Int Cl.:
B42C 7/00 *(2006.01)*

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: **02.11.2006 DE 202006017275 U**

(71) Anmelder: **Michael Hörauf Maschinenfabrik GmbH u. Co. KG**
73072 Donzdorf (DE)

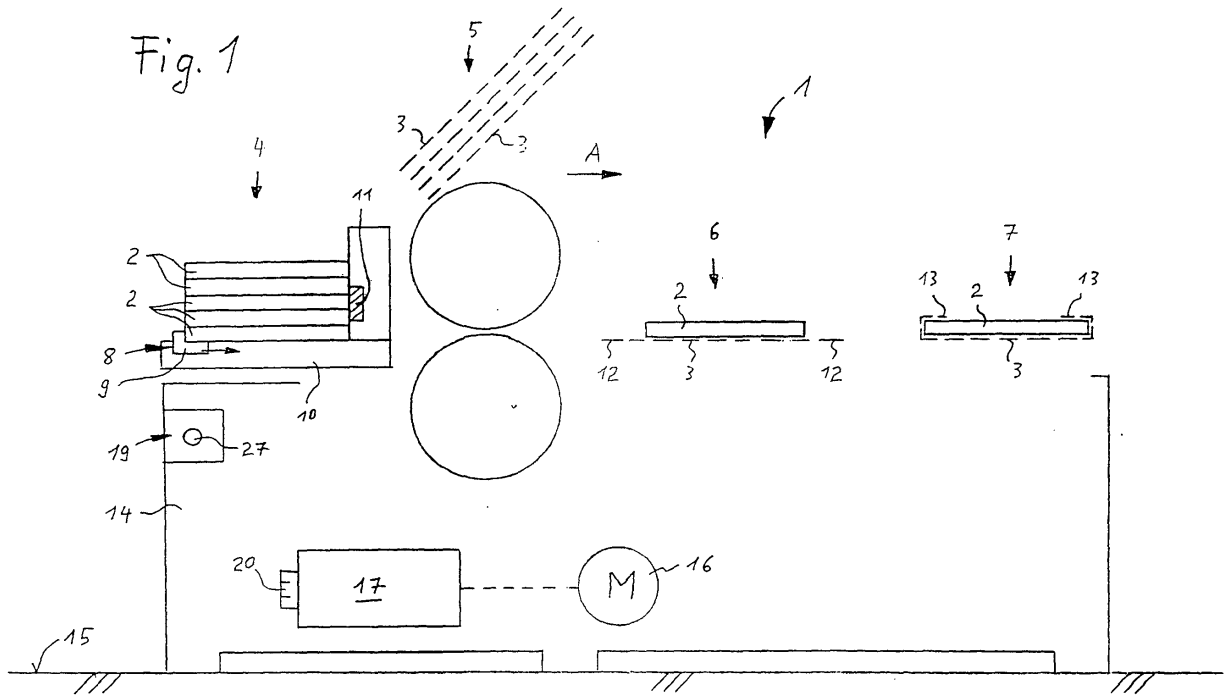
(72) Erfinder: **Stahlecker, Werner**
73033 Göppingen (DE)

(74) Vertreter: **Patentanwälte**
Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner
Postfach 10 40 36
70035 Stuttgart (DE)

(54) **Vorrichtung zum Beziehen eines flachliegenden Zuschnittes mit einem Bezug**

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung (1) zum Beziehen eines flachliegenden, vorzugsweise aus Karton bestehenden Zuschnittes (2) mit einem Bezug (3).

Erfindungsgemäß weist die Vorrichtung (1) Befestigungmittel (19) zum einfachen Ankoppeln einer Kreisschereneinricthung (18) auf und die ankoppelbare Kreisschreneinrichtung (18) weist Transportmittel zum direkten Zuführen des geschnittenen Zuschnittes (2) an die Vorrichtung (1) auf.



EP 1 918 122 A3

Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 00 8066

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 6 190 298 B1 (BLUMBERG MURRAY B [ZA] ET AL) 20. Februar 2001 (2001-02-20) * Spalte 2, Zeilen 55-65 * * Spalte 3, Zeile 34 - Spalte 5, Zeile 25; Abbildungen 1,2 *	1-6	INV. B42C7/00
X	WO 94/05508 A1 (BINDOMATIC AB [SE]; WIHOLM STURE [SE]) 17. März 1994 (1994-03-17) * das ganze Dokument *	1-2,4,6	
X	US 3 884 742 A (ROBERTS ALVIN V) 20. Mai 1975 (1975-05-20) * das ganze Dokument *	1-2,4,6	
A	EP 0 631 957 A2 (KOLBUS GMBH & CO KG [DE]) 4. Januar 1995 (1995-01-04) * das ganze Dokument *	1,4	
A	US 2002/061239 A1 (BOHN VOLKER [DE] ET AL BOHN VOLKER [DE] ET AL) 23. Mai 2002 (2002-05-23) * Absatz [0014] - Absatz [0019]; Abbildungen 1,2 *	1,4	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) B42C
A	DE 42 38 560 A1 (HOERAUF MICHAEL MASCHF [DE]) 19. Mai 1994 (1994-05-19) * das ganze Dokument *	1,4	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag	17. Februar 2010	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 07 00 8066

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.

17-02-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 6190298 B1	20-02-2001	KEINE	
WO 9405508 A1	17-03-1994	AU 2779592 A	29-03-1994
		DE 69223812 D1	05-02-1998
		DE 69223812 T2	27-08-1998
		EP 0660781 A1	05-07-1995
		JP 8501034 T	06-02-1996
		SE 469714 B	30-08-1993
		SE 9100750 A	13-09-1992
		US 6186935 B1	13-02-2001
US 3884742 A	20-05-1975	KEINE	
EP 0631957 A2	04-01-1995	JP 3649755 B2	18-05-2005
		JP 7052582 A	28-02-1995
		US 5409340 A	25-04-1995
US 2002061239 A1	23-05-2002	CH 695768 A5	31-08-2006
		DE 10057599 A1	23-05-2002
		IT MI20012455 A1	21-05-2003
		JP 4253148 B2	08-04-2009
		JP 2002192856 A	10-07-2002
DE 4238560 A1	19-05-1994	KEINE	

EPO FORM P0461

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