11 Veröffentlichungsnummer:

0 332 804 A3

(2) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 89100674.4

(1) Int. Cl.5: B42F 13/10

22) Anmeldetag: 17.01.89

Priorität: 12.03.88 DE 8803353 U

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 20.09.89 Patentblatt 89/38

Benannte Vertragsstaaten:

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 16.08.90 Patentblatt 90/33 7) Anmelder: KRATZERT & SCHREM GMBH Wattenreute 14 D-7798 Pfullendorf(DE)

Erfinder: Kratzert, Herbert
Linzgaustrasse 30
D-7798 Pfullendorf-Denkingen(DE)
Erfinder: Schrem, Kurt

Friedenstrasse 4
D-7798 Pfullendorf(DE)

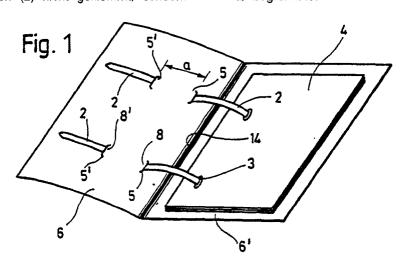
Vertreter: Wilhelm, Hans-Herbert, Dr.-Ing. et al Wilhelm & Dauster Patentanwälte Hospitalstrasse 8 D-7000 Stuttgart 1(DE)

Schnellhefter.

Es wird ein Schnellhefter mit Heftstreifen (2) aus elastisch biegsamem Material, die durch Lochungen (3) des Papiers (4) gezogen und in Schlitzen (5, 5') eines Gegenhalters (6) gehalten sind, beschrieben, wobei im Gegenhalter (6) zwei beidseitig geschlossene Schlitze (5, 5') in bestimmtem Abstand (a) zueinander angeordnet sind, der so bemessen ist, daß der Heftstreifen (2) nicht geklemmt, sondern

lose laufend geführt ist. Diese Ausgestaltung ermöglicht es, abgeheftetes Papier ohne einen gesonderten Fixiervorgang für die Heftstreifen in sicherer Weise an den Heftstreifen zu halten, ohne daß jedoch, wie bei allen anderen bekannten Schnellheftern, die freie Länge der durch die Lochungen des Papiers gezogenen Heftstreifen auf ein bestimmtes Maß begrenzt ist.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

89 10 0674 ΕP

Kategorie	tegorie Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile		Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	DE-A-3511304 (VETTER) * Ansprüche 1-5; Figuren		1, 2, 5, 9	B42F13/10
Υ			4, 7, 10, 11	
х	US-A-4256411 (PODOSEK) * das ganze Dokument *		1, 3, 5,	
Υ	DE-U-1959537 (REGIS GMBH.) * das ganze Dokument *		4	
Y	CH-A-373020 (BRINKMAN) * Seiten 1 - 2; Figuren 3-	-5, 8 *	7, 10, 11	
A	DE-B-1277195 (BRINKMAN) * Spalte 6; Figur 3 *		1, 7	
Α	DE-B-1024922 (WIDANY) * das ganze Dokument *		1, 10	
A	US-A-2139843 (MOORE) * das ganze Dokument *		1, 10	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4
				B42F
		·		
Der vo	rliegende Recherchenbericht wurde fü	r alle Patentansprüche erstellt		
	Recherchemort	Abschlußtatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG		13 JUNI 1990	DIAZ	-MAROTO V.

- 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

- E: älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus andern Gründen angeführtes Dokument

- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument

1