

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑳ Anmeldenummer: 82105215.6

⑤① Int. Cl.³: **B 42 F 15/00**

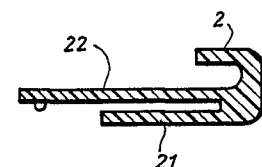
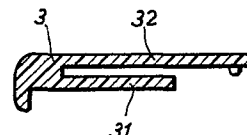
㉔ Anmeldetag: 15.06.82

③① Priorität: 16.06.81 DE 8117771 U

⑦① Anmelder: **Firma Louis Leitz, Siemensstrasse 64, D-7000 Stuttgart 30 (DE)**④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung: 05.01.83
Patentblatt 83/1⑦② Erfinder: **Glodeck, Günter, Erlacherstrasse 41, D-7000 Stuttgart 40 (DE)**⑧④ Benannte Vertragsstaaten: **AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE**⑦④ Vertreter: **Patentanwälte Dr. Ing. Eugen Maier Dr. Ing. Eckhard Wolf, Pischekstrasse 19, D-7000 Stuttgart 1 (DE)**⑤④ **Vorrichtung zum Aufhängen von Briefordnern.**

⑤⑦ Um Briefordner in einer Registratur abhängen zu können, weisen diese Hängeorgane auf, die am Rücken oder am Rückendeckel des Briefordners entweder starr oder herausziehbar oder herauschwenkbar angeordnet sind. Im ersten Fall stören diese Aufhängeorgane beim Gebrauch des Briefordners, im zweiten Fall verursacht die Herstellung dieser Aufhängeorgane und ihre Befestigung am Briefordner erhebliche Kosten.

Zur Vermeidung dieser Nachteile werden die Aufhängeorgane (2, 3) so ausgebildet, daß sie ohne zusätzliche Hilfsmittel am Briefordner befestigt und leicht von diesem wieder gelöst werden können. Zu diesem Zweck weisen die Aufhängeorgane (2, 3) entweder zwei Schenkel (21, 22, 31, 32) auf, die einen Briefordnerteil zwischen sich einklemmen oder deren einer Schenkel eines Aufhängeorgans mit dem entsprechenden Schenkel des anderen Aufhängeorgans mittels einer Schiene (4) verbunden oder verbindbar ist. Weist eine Briefordner schon herausklappbare Aufhängeorgane (6) für eine Registratur mit in gleicher Höhe angeordneten Tragschienen auf, so können die Aufhängeorgane (2, 3) für eine Registratur mit in ungleicher Höhe angeordneten Tragschienen auf Schenkel (51) von Grundplatten (5) aufgesteckt werden, an denen die Aufhängeorgane (6) schwenkbar angeordnet sind.



Beschreibung

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum quer-
verschiebbaren Aufhängen von Briefordnern mittels
zwei in unterschiedlicher Höhe angeordnete Trag-
5 schienen übergreifender Hakenteile.

Diese überstehenden Hakenteile stören beim Gebrauch
eines Briefordners, bilden die Gefahr des Verkratzens
von Tischplatten und machen die Unterbringung in
Aktentaschen üblicher Größe unmöglich.

10 Es besteht daher das Bedürfnis, solche Hakenteile
lösbar an einem Briefordner anzubringen, die nur
beim Abhängen des Briefordners in der Registratur
an diesem angebracht werden, und diese Hakenteile
so auszubilden, daß sie ohne zusätzliche Hilfsmittel
15 an einem Briefordner befestigt werden können.

Der Erfindung liegt die weitere Aufgabe zugrunde,
diese Hakenteile so auszubilden, daß sie auch an
Briefordnern angebracht werden können, die über den
die Aufreihvorrichtung tragenden Ordnerdeckel hinaus-
20 schwenkbare, an je einer mit diesem Ordnerdeckel
verbundenen Grundplatte gelagerte, in gleicher Höhe
angeordnete Tragschienen übergreifende Hängebügel
aufweisen.

Diese Aufgabe wird gemäß der Erfindung dadurch
25 gelöst, daß die Hakenteile klemmend auf den Brief-
ordner bzw. auf Teile des Briefordners aufsteckbar
ausgebildet sind und vorteilhafterweise die Merkmale
der Unteransprüche 2 bis 6 aufweisen.

Um eine sichere Verankerung der Klemmschenkel bzw. einer Klemmzunge aufweisenden Hakenteile zu gewährleisten, ist vorteilhafterweise an einem der beiden Klemmschenkel bzw. an der Klemmzunge
5 ein Nocken oder ein Zapfen angeordnet, der in eine entsprechende Aussparung des eingeklemmten Teils des Briefordners einrastet.

In der Zeichnung sind einige Ausführungsbeispiele der erfindungsgemäßen Hakenteile in schematischer
10 Weise dargestellt. Es zeigen

Fig. 1 einen senkrechten Schnitt durch die auf einen Orderrücken aufgespannten, mittels einer Schiene miteinander verbundenen Hakenteile;

15 Fig. 2 einen senkrechten Schnitt durch zwei getrennte, auf einen Orderrücken aufgeklebte Hakenteile;

Fig. 3 die als Drahtgebilde ausgebildeten Hakenteile in perspektivischer Darstellung;

20 Fig. 4 einen senkrechten Schnitt durch ein Hakenteil gemäß einem weiteren Ausführungsbeispiel

Die Hakenteile 2,3 des in Fig. 2 dargestellten Ausführungsbeispiels weisen einen auf dem Orderrücken 11 aufliegenden Klemmschenkel 22,32 und einen gegen die
25 Innenseite des Orderrückens anliegenden Klemmschenkel 21,31 auf, an deren Stelle bei dem in Fig. 1 dargestellten Ausführungsbeispiel die Verbindungsschiene 4 tritt.

Bei dem in Fig. 3 dargestellten Ausführungs-
beispiel werden durch die U-förmig gebogenen
Teile 23,24,33,34 der Drahtgebilde Schenkel ge-
bildet, zwischen denen der Ordnerücken einge-
5 klemmt wird.

Bei dem in Fig. 4 dargestellten Ausführungs-
beispiel sind an dem Rückendeckel 12 eines Brief-
ordners der Lagerung von ausschwenkbaren Hänge-
bügeln 6 dienende Grundplatten 5 befestigt, die
10 einen senkrecht abgebogenen, dem Hängebügel 6 als
Anschlag dienenden Lappen 51 aufweisen. Dieser
Lappen 51 wird von einer von dem Hakenteil 2 abge-
bogenen Klemmzunge 25 von unten her hintergriffen,
so daß auch bei einer solchen Anordnung der Haken-
15 teile eine sichere Aufhängung eines Briefordners
in einer Registratur gewährleistet ist, die zwei
in unterschiedlicher Höhe angeordnete Tragschienen
aufweist.

Patentansprüche

1. Vorrichtung zum querverschiebbaren Aufhängen von Briefordnern mittels zwei in unterschiedlicher Höhe angeordnete Tragschienen übergreifender Hakenteile, d a d u r c h g e k e n n z e i c h n e t , daß die über die beiden Schmalseiten des Ordners (11) überstehenden Hakenteile (2,3), von denen das eine (2) die höhergelegene Tragschiene übergreift und das andere Hakenteil (3) die tiefergelegene Tragschiene über- und hintergreift, auf den Briefordner (1) aufklemmbar ausgebildet sind.
2. Vorrichtung nach Anspruch 1, d a d u r c h g e k e n n z e i c h n e t , daß die beiden Hakenteile (2,3) zwei den Ordners (11) zwischen sich ein-klemmende Schenkel (21,22; 31,32) aufweisen.
3. Vorrichtung nach Anspruch 2, d a d u r c h g e k e n n z e i c h n e t , daß der innere (21) der beiden Schenkel eines Hakenteils (2) mit dem entsprechenden Schenkel (31) des anderen Hakenteils (3) über eine am Ordners (11) anliegende Schiene (4) verbunden ist.
4. Vorrichtung nach Anspruch 2, d a d u r c h g e k e n n z e i c h n e t , daß die Hakenteile (2,3) aus Draht gebogen sind und nach Art einer Büroklammer gegeneinander spreizbare, U-förmig gebogene Teile (23,24; 33,34) aufweisen.

5. Vorrichtung nach Anspruch 1, zur Befestigung an einem Briefordner (1), an dem über den die Aufreihvorrichtung tragenden Ordnerdeckel (12) hinaus-schwenkbare, an je einer mit diesem Ordnerdeckel (12) verbundene Grundplatte (5) gelagerte, in gleicher Höhe angeordnete Tragschienen über-greifende Hängebügel (6) angeordnet sind, d a - d u r c h g e k e n n z e i c h n e t , daß die Hakenteile (2,3) eine einen abgebogenen Lappen (51) der Grundplatte (5) hintergreifende Klemmzunge (25,35) aufweisen.
6. Vorrichtung nach Anspruch 1, zur Befestigung an Briefordnern gemäß dem Oberbegriff des Anspruchs 5, d a d u r c h g e k e n n z e i c h n e t , daß die Hakenteile (2,3) an den Hängebügeln (6) lösbar befestigt sind.

Fig. 1

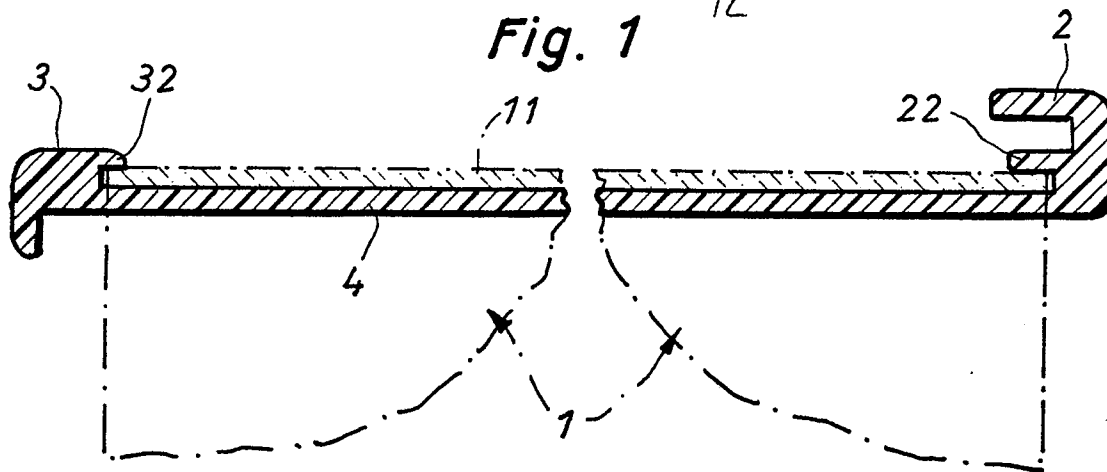


Fig. 2

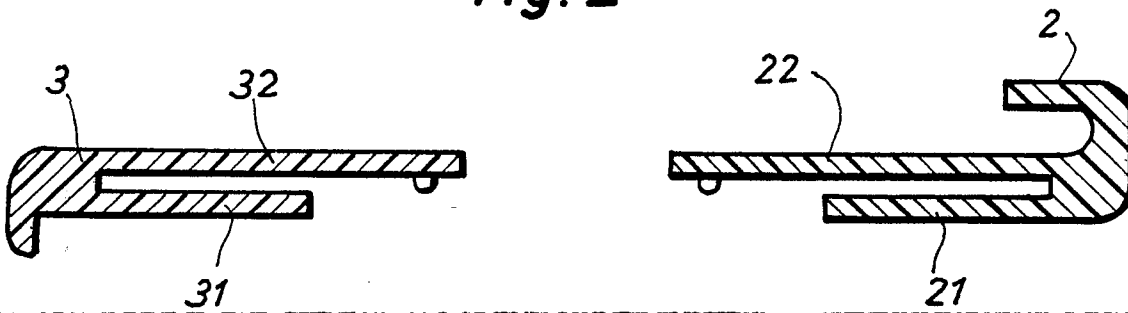
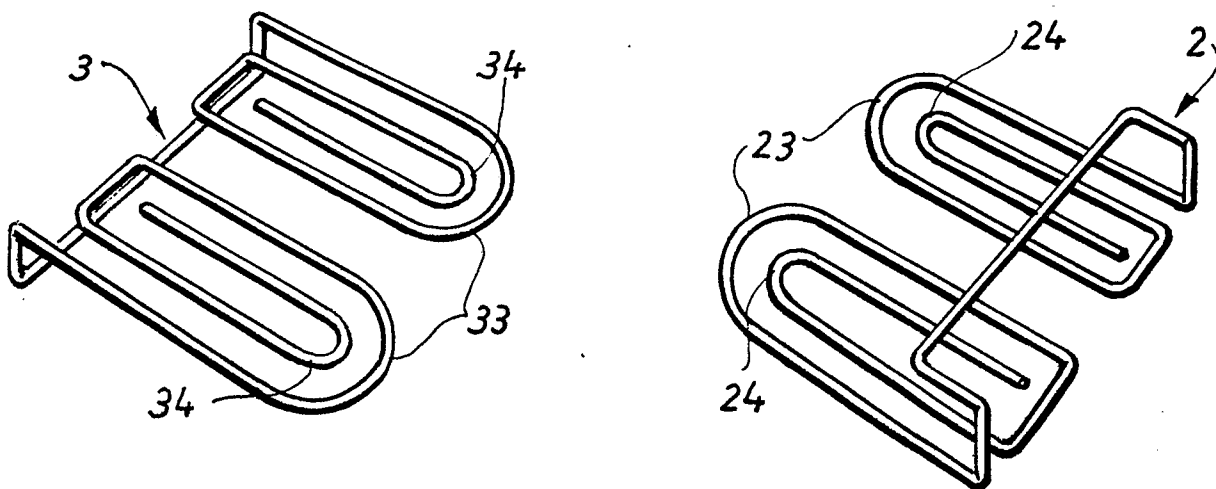
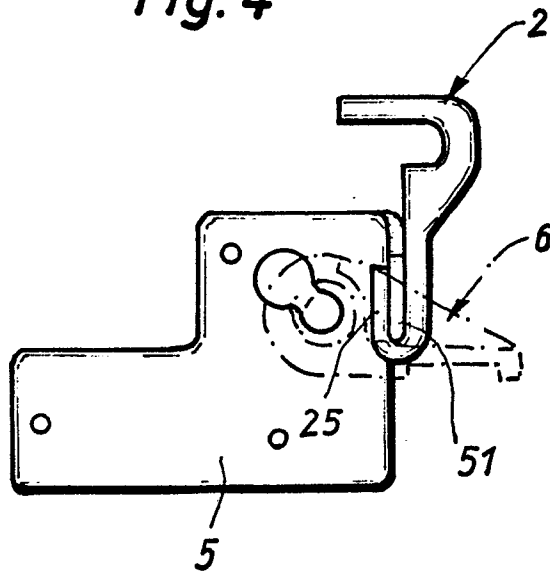


Fig. 3



$2\frac{1}{2}$

Fig. 4





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0068278
Nummer der Anmeldung

EP 82 10 5215

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
A	DE-B-1 207 336 (BURO-EINRICHTUNGSFABRIKEN) * Insgesamt *	1,5,6	B 42 F 15/00
A	GB-A-2 007 161 (CHRISTOPHER EDWARD) * Seite 1, Zeile 80 - Seite 2, Zeile 58; Figuren *	1,2	
A	DE-B-2 306 233 (MANG) * Spalte 2, Zeile 60 - Spalte 4, Zeile 50; Figur *	1,3	
A	DE-C- 644 130 (BURO-EINRICHTUNGSFABRIKEN) * Zeilen 70-76; Figur 6 *	4	
A	DE-U-7 718 279 (ELBA-ORDNER)		RECHERCHIERTES SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
A	FR-A-2 205 859 (SHANNON)		B 42 F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 06-09-1982	Prüfer LONCKE J.W.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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 andern Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	