



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 028 838

A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 80106953.5

(51) Int. Cl.³: B 41 J 3/32

(22) Anmeldetag: 11.11.80

(30) Priorität: 12.11.79 DE 2945622

(71) Anmelder: Thiel, Hans-Joachim, Dipl.-Phys.
Pauerweg 4
D-6104 Seeheim-Jugenheim 2(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
20.05.81 Patentblatt 81/20

(72) Erfinder: Thiel, Hans-Joachim, Dipl.-Phys.
Pauerweg 4
D-6104 Seeheim-Jugenheim 2(DE)

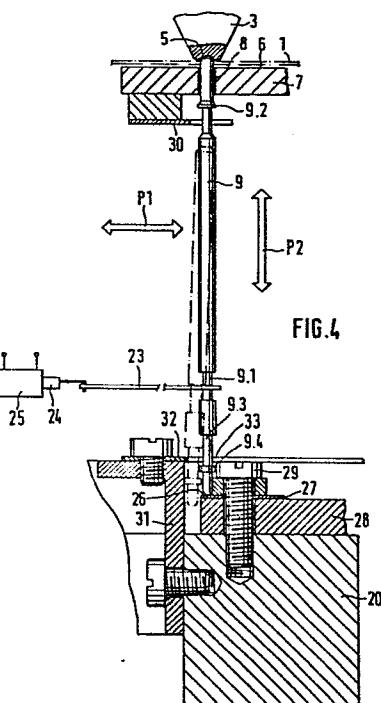
(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 19.01.83

(74) Vertreter: Katscher, Helmut, Dipl.-Ing.
Bismarckstrasse 20
D-6100 Darmstadt(DE)

(84) Benannte Vertragsstaaten:
CH DE FR GB IT LI NL SE

(54) Vorrichtung zum Schreiben von Blindenschrift.

(57) Bei einer Vorrichtung zum Schreiben von Blindenschrift läuft eine zu prägende Bahn unter einer Prägematrize (3) entlang, die mit Vertiefungen (5) für eine zu prägende Punktzeile versehen ist. Unter der Prägematrize (3) ist eine Reihe von Prägestempeln (9) angeordnet. Mittels quer zur Stempelhubrichtung bewegbarer Betätigungsorgane (23, 24, 25) sind die Prägestempel (9) wahlweise aufgrund von codierten Signalen in und außer Eingriff mit einem Prägebalken (20) bewegbar, der kontinuierliche Hubbewegungen ausführt. Nur die mit dem Prägebalken (20) jeweils in Eingriff stehenden Prägestempel (9) führen eine Prägung aus. Die Prägestempel (9) sind in Stempelbohrungen (8) einer Führungsplatte (7) schwenkbar aufgenommen. Ein mit dem Prägebalken (20) verbundener Niederhalter (32) in Form eines Kamms greift bei jeder Abwärtsbewegung des Prägebalkens (20) hinter jeweils einen Anschlag (9.4) jedes Prägestempels (9).





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3) |
|--|---|-------------------|---|
| A | FR-A-2 083 914 (IBM) *Seite 2, Zeile 3 - Seite 3, Zeile 26; Figuren 1,4* | 1,2,3 | B 41 J 3/32 |
| A | DE-A-1 952 880 (S.I.BULL-GENERAL ELECTRIC) *Seiten 5,6; Figur 1* | 5 | |
| A | US-A-3 104 053 (J.RABINOW) ----- | | |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt. | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3) |
| | | | B 41 J G 06 K G 09 B B 41 F |
| <p>Recherchenort DEN HAAG</p> <p>Abschlußdatum der Recherche 15-10-1982</p> <p>Prüfer VAN DEN MEERSCHAUT G</p> <p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</p> <p>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</p> <p>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p> | | | |