

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 124 116

A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 84104793.9

(22) Anmeldetag: 28.04.84

(51) Int. Ci.4: B 41 J 3/04

G 01 D 15/16, B 41 J 27/00

30 Priorität: 30.04.83 DE 3315767

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 07.11.84 Patentblatt 84/45

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 08.01.86

(84) Benannte Vertragsstaaten: AT CH DE FR GB LI

71) Anmelder: BROWN, BOVERI & CIE Aktiengesellschaft

Kalistadter Strasse 1 D-6800 Mannheim 31(DE)

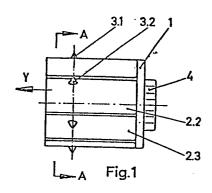
(72) Erfinder: Tietz, Werner Renzenhof 60

D-8505 Röthenbach(DE)

(74) Vertreter: Kempe, Wolfgang, Dr. et al, c/o Brown, Boveri & Cie AG Postfach 351

D-6800 Mannheim 1(DE)

- (54) Mehrfarbendruckkopf für schreibende und druckende Registriergeräte.
- (57) Die Erfindung betrifft einen Mehrfarbendruckkopf für schreibende und druckende Registriergeräte mit einem trommelartigen Vorratsbehälter, der in mehrere mit Registrierflüssigkeit zu füllende Farbkammern unterteilt ist. Bei bekannten Mehrfarbendruckköpfen sind die Farbkammern gleich groß und fest miteinander verbunden. Das hat zur Folge, daß der gesamte Druckkopf ausgewechselt werden muß, sobald die erste Farbkammer leer geschrieben ist. Die Erfindung vermeidet diesen Nachteil, indem sie für einen Mehrfarbendruckkopf eigenständige, austauschbare Farbkammern (2) schafft, deren äußere Form so gestaltet ist, daß sie sich unmittelbar, oder mittelbar durch Hinzufügen mindestens eines weiteren Teiles (1), zusammenfügen lassen und ihre Verbindung einen trommelartigen Körper ergibt.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeidung

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | | EP 84104793.9 |
|--|--|--|--|--|
| Kategorie | | ents mit Angabe, soweit erforderlich, 8geblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. CIX) 3 |
| E | <u>DE - A1 - 3 3</u> * Gesamt * | 15 766 (BROWN BOVERI) | 1-9 | B 41 J 3/04 G 01 D 15/16 B 41 J 27/00 |
| A | <u>US - A - 4 16</u> * Gesamt * | 4 744 (FREUDE) | 1-3,6 | |
| | | | | B 41 J G 01 D |
| | | | | |
| Der vor | liegende Recherchenbericht wu | rde für alle Patentaneprüche erstellt. | | |
| Recherchenort Abschlußdatum der Recherche | | -1 | Prufer | |
| WIEN | | 08-10-1985 | | WITTMANN |
| X: von b y: von b ander A: techn O: nichts P: Zwisc | EGORIE DER GENANNTEN D esonderer Bedeutung allein i esonderer Bedeutung in Verl en Veröffentlichung derselbi ologischer Hintergrund Schriftliche Offenbarung henliteratur findung zugrunde liegende 1 | OKUMENTEN E : ältere betrachtet nach: bindung mit einer D : in der en Kategorie L : aus si | dem Anmelde Anmeldung a ndern Gründe | ment, das jedoch erst am oder datum veröffentlicht worden ist ingeführtes Dokument n angeführtes Dokument en Patentfamilie, überein- |