11) Veröffentlichungsnummer:

0 182 326

**A3** 

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: 85114591.2

(5) Int. Cl.<sup>3</sup>: **B 41 F 31/26** B 41 F 31/04

(22) Anmeldetag: 16.11.85

(30) Priorität: 23.11.84 DE 3442662

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 28.05.86 Patentblatt 86/22

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 04.11.87

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

(71) Anmelder: Albert-Frankenthal AG Johann-Klein-Strasse 1 Postfach 247 D-6710 Frankenthal (DE)

(72) Erfinder: Dorow, Joachim Am Kanal 19 D-6710 Frankenthal(DE)

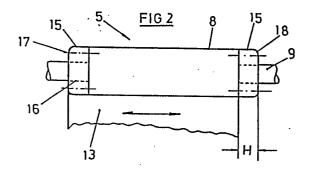
(72) Erfinder: Engel, Klaus Viernheimer Strasse 1d D-6710 Frankenthal (DE)

(72) Erfinder: Göbel, Pirmin Am Erlengraben 16 D-6701 Erpoizheim(DE)

(74) Vertreter: Munk, Ludwig, Dipl.-Ing. Patentanwalt Prinzregentenstrasse 1 D-8900 Augsburg(DE)

## (54) Farbwerk.

(57) Bei einem Farbwerk für eine Druckmaschine mit einer die Druckform einfärbenden Auftragwalze und einer hiermit zusammenwirkenden Rasterwalze (5), der eine changierende Rakel (13) zugeordnet ist, läßt sich dadurch eine hohe RakelstandZeit erreichen, daß die Rasterwalze (5) mit hierzu durchmessergleichen, eine glatte Umfangsoberfläche aufweisenden, seitlich angesetzten Stützringen (15) versehen ist und daß die Länge der Rakel (13) mindestens etwa um den Changierhub kürzer als der gegenseitige Abstand der äußeren Stützringstirnseiten ist.





## **EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT**

Nummer der Anmeldung

EP 85 11 4591

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE |   |  |                      |                      | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·                                       | <del></del>  |
|------------------------|---|--|----------------------|----------------------|---|--------------|
| tegorie                | <ul> <li>Kennzeichnung des Dokumer<br/>der maßg</li> </ul>  | nts mit Angabe, soweit er<br>geblichen Teile | forderlich,          | Betrifft<br>Anspruch | KLASSIFIKA<br>ANMELDUNG   |              |
| Y                      | EP-A-O 064 270<br>* Insgesamt *<br>(Kat. D)   |  |                      | 6                    | B 41 F<br>B 41 F  |              |
| A                      |   |  |                      | 1                    |   |              |
| Y                      | CH-A- 477 290<br>DRUCKMASCHINEN)<br>* Anspruch 2; Fi  |  | ER                   | 6                    |   |              |
| Α                      | EP-A-O 053 277 DRUCKMASCHINEN) * Seite 2, Zeile Zeile 20 *  | •  | 1                    | 1,4,5                |   |              |
| A                      | US-A-2 014 303  | (WEISS)                                      |                      |                      | RECHERCHIERTE<br>SACHGEBIETE (Int. Cl.4)                                    |              |
| A                      | US-A-4 246 842<br>al.)  | <br>(WILLIAMS e                              | t                    |                      | B 41 F<br>B 41 L  |              |
|                        |   |  |                      |                      |   |              |
|                        |   |  |                      |                      |   |              |
|                        | ·   |  |                      |                      |   |              |
| De                     | er vorliegende Recherchenbericht wurd   | de für alle Patentansprüc                    | he erstellt.         |                      |   |              |
| <del></del>            | Recherchenort<br>DEN HAAG   | Abschlußdatum d<br>27-08-                    | er Recherche<br>1987 | . LUT                | Prüfer<br>Z   |              |
| X : vo<br>Y : vo       | (ATEGORIE DER GENANNTEN Do<br>on besonderer Bedeutung allein b<br>on besonderer Bedeutung in Verb<br>nderen Veröffentlichung derselbe<br>echnologischer Hintergrund<br>ichtschriftliche Offenbarung<br>wischenliteratur | petrachtet<br>pindung mit einer              | nach de              | m Anmeldeda          | ent, das jedoch e<br>tum veröffentlic<br>geführtes Dokur<br>angeführtes Dol | ht worden is |