

Title (en)

Method and device for magnetographic copying.

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zum magnetographischen Kopieren.

Title (fr)

Procédé et machine d'impression magnétique.

Publication

**EP 0082741 A2 19830629 (FR)**

Application

**EP 82400424 A 19820309**

Priority

FR 8124059 A 19811223

Abstract (en)

[origin: US4449131A] The invention relates to a printing process, as well as to a machine which enables images in color to be produced on a print carrier. The machine which implements said process comprises magnetic heads (13-l, . . . 13-n) energized by impulses emitted by a source (26) by means of a frequency-generating means (27) in order to produce on the drum (10) magnetized points having different sizes, pigment-applying means (40, 42, 44) retouching means, and a transfer station (45) where the pigments deposited onto the drum (1) are transferred to a strip of paper (21).

Abstract (fr)

L'invention concerne un procédé d'impression, ainsi qu'une machine qui permet d'obtenir des images en couleurs sur un support d'impression. 2. La machine qui applique ce procédé comporte des têtes magnétiques (13-1,...13-n) excitées par des impulsions envoyées par une source (26) par l'intermédiaire d'un moyen générateur de fréquences (27) pour former sur le tambour (10) des points magnétisés ayant des tailles différentes, des dispositifs applicateurs de pigment (40,42,44), des dispositifs de retouche (41,43) et un poste de transfert (45) où les pigments déposés sur le tambour (10) sont transférés sur une bande de papier (21). 3. Application aux machines imprimantes magnétiques.

IPC 1-7

**G03G 19/00**

IPC 8 full level

**B41J 2/42** (2006.01); **G03G 19/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**G03G 19/00** (2013.01 - EP US)

Cited by

FR2568697A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0082741 A2 19830629**; **EP 0082741 A3 19830727**; **EP 0082741 B1 19850619**; DE 3264198 D1 19850725; FR 2518772 A1 19830624; FR 2518772 B1 19840330; JP S58114071 A 19830707; US 4449131 A 19840515

DOCDB simple family (application)

**EP 82400424 A 19820309**; DE 3264198 T 19820309; FR 8124059 A 19811223; JP 9046182 A 19820527; US 38035882 A 19820520