

Title (en)

Printing device with rotary supports

Title (de)

Druckmaschine mit rotierendem Halter für Gegenstände

Title (fr)

Machine à imprimer à supports porte-objet montés rotatifs

Publication

**EP 0979731 A1 20000216 (FR)**

Application

**EP 99402041 A 19990811**

Priority

FR 9810377 A 19980813

Abstract (en)

The printing machine, comprising printing stations (22A) and processing stations (22B) e.g. for drying, varnishing, bleaching or dusting, has separate controls (31A, 31B) for the printing station rotary drives (30A) and the processing station rotary drives (30B). The controls are in the form of numerical control motors connected by belts to a number of pulleys.

Abstract (fr)

Il s'agit d'une machine dans laquelle interviennent, à des postes d'impression (22A), d'une part, et à des postes de traitement (22B), d'autre part, pour l'entraînement en rotation de supports porte-objet (17), des blocs d'entraînement en rotation (30A, 30B). Suivant l'invention, les moyens de commande (31A) des blocs d'entraînement en rotation (30A) correspondant aux postes d'impression (22A) sont distincts des moyens de commande (31B) des blocs d'entraînement en rotation (30B) correspondant aux postes de traitement (22B). Application, notamment, à l'impression de tubes souples en plusieurs couleurs. <IMAGE>

IPC 1-7

**B41F 15/08**

IPC 8 full level

**B41F 17/10** (2006.01); **B41F 15/08** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B41F 15/0872** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

US 3253538 A 19660531 - RUDOLPH ROME R, et al

Citation (search report)

- [DA] US 3253538 A 19660531 - RUDOLPH ROME R, et al
- [A] FR 2138146 A1 19721229 - ISIMAT
- [A] US 2484671 A 19491011 - BAUMAN THOMAS S

Cited by

FR2974536A1; EP2248725A1; FR2945237A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES GB

DOCDB simple family (publication)

**EP 0979731 A1 20000216**; **EP 0979731 B1 20021106**; DE 69903773 D1 20021212; DE 69903773 T2 20030821; ES 2186312 T3 20030501; FR 2782292 A1 20000218; FR 2782292 B1 20001110; JP 2000062141 A 20000229; JP 4435337 B2 20100317; US 6164199 A 20001226

DOCDB simple family (application)

**EP 99402041 A 19990811**; DE 69903773 T 19990811; ES 99402041 T 19990811; FR 9810377 A 19980813; JP 22909799 A 19990813; US 37178099 A 19990810