

Title (en)

Method for field selection on the control desk of a printing press, particularly of a rotary offset press.

Title (de)

Verfahren zur Bereichsauswahl am Bedienpult einer Druckmaschine, insbesondere einer Offset-Rotationsdruckmaschine.

Title (fr)

Méthode de sélection d'une zone dans un pupitre de presse, notamment d'une rotative offset.

Publication

EP 0353625 A2 19900207 (DE)

Application

EP 89113835 A 19890727

Priority

DE 3826383 A 19880803

Abstract (en)

[origin: JPH02112945A] PURPOSE: To enable zonal selection and a wide range of adjustment by a flexible, simple and reliable technique by discriminating the generation of such a state that simultaneous operation of two keys is detected and discriminated as a zone selecting function. CONSTITUTION: For example, within a predetermined time of 0.1 sec, if a key 41 is operated at first and the key 51 in a separate key row is subsequently operated for example, a counter 14 is stopped to display that two keys are operated. After double key operation is confirmed, one end of a zone to be selected or the boundary thereof is discriminated by the action of a zone discrimination circuit device 12 to be accumulated. When at least one separate key, for example, a key 44 or a separate key pair, for example, keys 44 , 54 are operated simultaneously with or after double key discrimination, the other end or other boundary of the zone to be selected is discriminated to be accumulated, for example, in a zone memory 25.

Abstract (de)

Zur Bereichsauswahl über das Bedienungspult (1) einer Druckmaschine, das zwei nebeneinanderliegende parallelverlaufende Tastenreihen (41-4n, 51-5n) aufweist, werden jeweils ein Tastenpaar (4n,5n) gleichzeitig und mindestens eine weitere Taste betätigt. Bei jeder Tastenbetätigung (4n,5n) wird ein Zeitglied (14n, 15(n) aktiviert, mit dessen Hilfe unterschiedliche Tastenbetätigungsfunktionen erkannt werden. Tastenpaare (4n,5n) können mit einem Finger betätigt werden. Ausgewählte Bereiche werden abgespeichert und/oder angezeigt und können in vielfältiger Weise verstellt werden.

IPC 1-7

B41F 31/04; **B41F 33/00**; **B41F 33/16**

IPC 8 full level

B41F 31/02 (2006.01); **B41F 7/24** (2006.01); **B41F 31/04** (2006.01); **B41F 33/00** (2006.01); **B41F 33/10** (2006.01); **B41F 33/16** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B41F 31/045 (2013.01 - EP US); **B41F 33/0054** (2013.01 - EP US); **B41F 33/16** (2013.01 - EP US); **Y10S 101/47** (2013.01 - EP US)

Cited by

EP0527407A1; DE19727387C5; FR2765146A1; DE19727387C1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0353625 A2 19900207; **EP 0353625 A3 19901003**; **EP 0353625 B1 19930113**; AT E84466 T1 19930115; DE 3826383 A1 19900208; DE 58903267 D1 19930225; ES 2037919 T3 19930701; JP H02112945 A 19900425; JP H07106631 B2 19951115; US 4977831 A 19901218

DOCDB simple family (application)

EP 89113835 A 19890727; AT 89113835 T 19890727; DE 3826383 A 19880803; DE 58903267 T 19890727; ES 89113835 T 19890727; JP 20044489 A 19890803; US 38815089 A 19890801