

Title (en)

ADHESIVE BINDER AND METHOD FOR OPERATING SAME

Title (de)

KLEBEBINDER UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES KLEBEBINDERS

Title (fr)

BROCHEUSE ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT

Publication

EP 2230091 A2 20100922 (DE)

Application

EP 10154310 A 20100223

Priority

DE 102009013329 A 20090316

Abstract (en)

The book binding machine (1000) has a control apparatus (1070) that is connected to a cover contact crimping station (1050). The cover contact crimping station is provided with a management apparatus (1051) for inspecting the alignment, position and size of the book cover (101,101'). The control apparatus is provided to acquire the test result of the management apparatus to control the back stitching station (1040) having a drive device.

Abstract (de)

Die Anmeldung betrifft ein Verfahren zum Betreiben eines Klebebinders (1000) mit einer Maschinensteuerung (1070), mit einem Buchblocktransportsystem (1001) einer Beleimstation (1030), einer Fälzelstation (1040) und einer Umschlaganlege- und -andrückstation (1050). Dabei erfolgt zuerst ein Überprüfen der Funktionsfähigkeit der Umschlaganlege- und -andrückstation (1050). Bei negativem Ergebnis der Prüfung erfolgt ein Aufbringen eines Fälzelstreifens auf einen Buchblockrücken in der Fälzelstation (1040). Dadurch wird eine Verunreinigung der Umschlaganlege- und -andrückstation (1050) durch Klebstoff verhindert. Gegenstand der Anmeldung ist auch ein Klebebinder (1000) zum Durchführen dieses Verfahrens.

IPC 8 full level

B42C 11/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

B42C 11/02 (2013.01); **B42C 11/04** (2013.01); **B42C 9/0037** (2013.01); **B42C 9/02** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 202005007012 U1 20050804 - KOLBUS GMBH & CO KG [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2230091 A2 20100922; **EP 2230091 A3 20120829**; **EP 2230091 B1 20160824**; DE 102009013329 A1 20100923; JP 3159792 U 20100603

DOCDB simple family (application)

EP 10154310 A 20100223; DE 102009013329 A 20090316; JP 2010001649 U 20100315