

Title (en)

Device for gluing the back lining paper or the headband

Title (de)

Vorrichtung zum Hinterkleben oder Kapitalen eines Buchrückens

Title (fr)

Dispositif pour adhérer le papier garniture ou la tranche-file au dos d'un livre

Publication

**EP 1894739 A1 20080305 (DE)**

Application

**EP 06405380 A 20060904**

Priority

EP 06405380 A 20060904

Abstract (en)

The device (1) has a supply device (2) for transporting a back gluing material (3) from a storage device perpendicular to a book production line. A unit is formed of a cross cutter (4) and a transfer device (5) and attached to a supporting table (6) for a back gluing section which is separated from the material path. A guiding organ (19) bridges a conveying section of a rear gluing station (15) and is deliverable above and in the distance to a book block back (9). The guiding organ is connected with the unit.

Abstract (de)

Mit einer Vorrichtung (1) zum Hinterkleben oder Kapitalen eines Buchblockrückens (9) eines auf einem Förderabschnitt einer Buchfertigungsstrasse eine Hinterklebestation passierenden Buchblocks (15), welche Vorrichtung (1) aus einer Hinterklebematerial (3) von einer Speichervorrichtung senkrecht zur Buchfertigungsstrasse transportierenden Zuführvorrichtung (2) besteht, die einer die Materialbahn in Hinterklebeabschnitt (10) trennende und auf den Buchblockrücken (9) übertragende Einheit (7) aus Querschneider (4) und Uebertragungsvorrichtung (5) nachgeschaltet ist, kann auch während der Produktion von Büchern die Hinterklebestation ausgerüstet resp. eingerichtet werden, indem oberhalb und im Abstand zum Buchblockrücken (9) ein den Förderabschnitt der Hinterklebestation überbrückendes Leitorgan (19) zustellbar ist.

IPC 8 full level

**B42C 9/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B42C 9/02** (2013.01 - EP US); **Y10T 156/12** (2015.01 - EP US); **Y10T 156/17** (2015.01 - EP US)

Citation (applicant)

DE 19959935 A1 20010613 - RATHERT HORST [DE]

Citation (search report)

[AD] DE 19959935 A1 20010613 - RATHERT HORST [DE]

Cited by

EP3482968A1; DE102013004497A1; EP2275278A3; EP2258559A1; US8475104B2; EP3034313A1; US10166807B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

**EP 1894739 A1 20080305**; **EP 1894739 B1 20120404**; AT E552122 T1 20120415; CN 101138918 A 20080312; CN 101138918 B 20110126; US 2008056849 A1 20080306; US 8007217 B2 20110830

DOCDB simple family (application)

**EP 06405380 A 20060904**; AT 06405380 T 20060904; CN 200710148259 A 20070904; US 89637407 A 20070831