

Title (en)

Method and device for attaching sheets or the like to a carrier web.

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von mit einem Trägerband verbundenen Druckträgern.

Title (fr)

Procédé et dispositif pour attacher des feuilles à une bande de support.

Publication

EP 0221840 A2 19870513 (DE)

Application

EP 86730181 A 19861105

Priority

DE 3539569 A 19851105

Abstract (en)

Method and device for gluing print carriers (26), for example self-copying sets, address stickers and the like, to an endless carrier web (18). For this, the carrier web is held tensioned between two transport rollers (15, 16) and is guided via a counterpressure roller (14). Underneath a preceding driving roller (13), glue spots (48) are applied to the carrier web by means of a plurality of glue nozzles (22) located next to one another. The print carriers (26) to be glued are conveyed onto the carrier web by means of a feed (11), brought to a synchronous speed by braking rollers (25) and glued at the glue spots (4) by means of a pressure device (32, 33). <IMAGE>

Abstract (de)

Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens zum Verleimen von Druckträgern (26), beispielsweise Durchschreibesätze, Adressenaufkleber und dgl. mit einem endlosen Trägerband (18). Das Trägerband (18) wird dazu zwischen zwei Transportrollen (15, 16) gespannt gehalten und über eine Gegendruckwalze (14) geführt. Unterhalb einer vorgeschalteten Antriebswalze (13) werden mit einer Vielzahl von nebeneinanderliegenden Leimdüsen (22) Leimpunkte (48) auf das Trägerband aufgebracht. Die zu verleimenden Druckträger (26) werden mit einer Zuführung (11) auf das Trägerband gefördert, durch Bremsrollen (25) auf Gleichlaufgeschwindigkeit gebracht und mit einer Anpreßvorrichtung (32, 33) an den Leimpunkten (4) verleimt.

IPC 1-7

B65H 39/14

IPC 8 full level

B65H 37/04 (2006.01); **B65H 39/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65H 37/04 (2013.01); **B65H 39/14** (2013.01)

Cited by

EP0568414A1; US5387298A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

DE 3539569 C1 19861009; AU 6424686 A 19870507; DK 526186 A 19870506; DK 526186 D0 19861104; EP 0221840 A2 19870513; EP 0221840 A3 19880622; FI 864297 A0 19861023; FI 864297 A 19870506; NO 864398 D0 19861104; NO 864398 L 19870506; ZA 868389 B 19870729

DOCDB simple family (application)

DE 3539569 A 19851105; AU 6424686 A 19861021; DK 526186 A 19861104; EP 86730181 A 19861105; FI 864297 A 19861023; NO 864398 A 19861104; ZA 868389 A 19861104