

Title (en)

Apparatus for aligning sheet-like objects

Title (de)

Vorrichtung zum Ausrichten von blattförmigen Gegenständen

Title (fr)

Dispositif pour aligner des objets sous forme de feuilles

Publication

**EP 1331185 A2 20030730 (DE)**

Application

**EP 03000780 A 20030114**

Priority

DE 10203177 A 20020128

Abstract (en)

The device has a guide edge bounding the transport path and at least one alignment element (92,100) for simultaneously transporting a bill in the transport direction and in the guide edge direction. The transport path is curved about an axis parallel to itself and perpendicular to the guide edge and is a closed path with a bill inlet (64) and a controllable bill outlet (66).

Abstract (de)

Bei einer Vorrichtung zum Ausrichten von blattförmigen Gegenständen oder Scheinen wie Banknoten, Schecks, Bankbelegen und dergleichen in einer Transportbahn (56) für die Scheine mit einem die Transportbahn (56) begrenzenden und parallel zur Transportrichtung gerichteten Führungsrand (110) und mit mindestens einem Ausrichtelement (92,100) zum gleichzeitigen Fördern eines Scheines in Transportrichtung und in Richtung auf den Führungsrand (110), ist die Transportbahn (56) um eine zu ihr parallele und zum Führungsrand (110) senkrechte Achse gekrümmt und ringförmig geschlossen und hat einen Scheineinlaß (64) und einen Scheinauslaß (66). <IMAGE>

IPC 1-7

**B65H 9/16**; B65H 29/54

IPC 8 full level

**B65H 9/16** (2006.01); **B65H 29/54** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65H 9/166** (2013.01); **B65H 29/54** (2013.01); **B65H 2301/314** (2013.01); **B65H 2404/1531** (2013.01); **B65H 2701/1912** (2013.01)

Cited by

EP2834176A4; EP2624225A4; EP2549448A1; EP1878680A3; FR2912126A1; EP2551831A1; US8695776B2; US9330518B2

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 1331185 A2 20030730**; **EP 1331185 A3 20070829**; **EP 1331185 B1 20080910**; DE 10203177 C1 20030731; DE 50310455 D1 20081023

DOCDB simple family (application)

**EP 03000780 A 20030114**; DE 10203177 A 20020128; DE 50310455 T 20030114