

Title (en)

Device for conveying flat objects.

Title (de)

Vorrichtung zum Fördern von Flächenerzeugnissen.

Title (fr)

Dispositif pour transporter des objets plats.

Publication

**EP 0355369 A1 19900228 (DE)**

Application

**EP 89112721 A 19890712**

Priority

CH 306588 A 19880816

Abstract (en)

Spanned between the two belt conveyors (10, 12) are [lacuna]-shaped support elements (26). These are fastened in the end or starting region of the belt conveyors (10, 12) to the support plates (24), over which the active conveying sides of the conveyor belts (14) glide. The support elements (26) support the leading edges (30) of the printed products (28) in the region between the two belt conveyors (10, 12). <IMAGE>

Abstract (de)

Zwischen den beiden Bandförderern (10, 12) sind s tenförmige Abstützelemente (26) gespannt. Diese sind im End- bzw. Anfangsbereich der Bandförderer (10, 12) an den Abstützplatten (24) befestigt, über welche die förderwirksamen Trume der Förderbänder (14) gleiten. Die Abstützelemente (26) stützen die vorlaufenden Kanten (30) der Druckereiprodukte (28) im Bereich zwischen den beiden Bandförderern (10, 12).

IPC 1-7

**B65H 29/16**; **B65H 29/52**

IPC 8 full level

**B65G 15/24** (2006.01); **B65H 29/16** (2006.01); **B65H 29/52** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B65H 29/16** (2013.01 - EP US); **B65H 29/52** (2013.01 - EP US); **B65H 2301/34** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] DE 1561738 B1 19710304 - STRECKER OTTO C DR KG, et al
- [Y] US 1385468 A 19210726 - PFLANZE CHARLES F
- [Y] FR 2334596 A1 19770708 - GAO GES AUTOMATION ORG [DE]

Cited by

CN114340948A

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

**EP 0355369 A1 19900228**; **EP 0355369 B1 19921202**; AT E82938 T1 19921215; CA 1327817 C 19940315; DE 58902868 D1 19930114; JP H02110070 A 19900423; US 5054760 A 19911008

DOCDB simple family (application)

**EP 89112721 A 19890712**; AT 89112721 T 19890712; CA 608226 A 19890814; DE 58902868 T 19890712; JP 20972089 A 19890815; US 39409489 A 19890815