

Title (en)

Device for transferring the leading end of a material web in a rotary

Title (de)

Vorrichtung zum Überführen eines Bahnanfangs einer Materialbahn in einer Rollenrotationsmaschine

Title (fr)

Dispositif pour transférer le début d'une bande de matériau dans une rotative

Publication

EP 0741103 A2 19961106 (DE)

Application

EP 96810252 A 19960419

Priority

DE 19516655 A 19950505

Abstract (en)

The device has a turning element (16) for the material length, and a feeder element (17) near it. A guide element (3,5) next to the turning element passes the front end of the length around the element. The front end is supported on e.g. a continuous turning belt (3), and is moved to the feeder element. Guide and turning elements form a funnel-shaped intake for the front end. The turning belt is esp. pivoted relative to the turning element. The belt moves over three pulleys (8,9) and one belt section presses against the turning element.

Abstract (de)

Eine Vorrichtung zum Überführen eines Bahnanfangs einer in einer Rollenrotationsmaschine, insbesondere einer Druckmaschine geförderten Materialbahn, weist ein Umlenkmittel (16) zum Umlenken der Bahn und ein Aufgabemittel (17) für die umgelenkte Bahn, das in Förderrichtung der umgelenkten Bahn beabstandet von dem Umlenkmittel (16) angeordnet ist, auf. Zu dem Umlenkmittel (16) benachbart ist ein Leitmittel (3; 5) angeordnet, das einen Bahnanfang der Bahn bei den Umlenken um das Umlenkmittel (16) führt. Der umgelenkte Bahnanfang wird auf einem umlaufenden Überführband (3) aufliegend zu dem Aufgabemittel (17) gefördert. <IMAGE>

IPC 1-7

B65H 39/16

IPC 8 full level

B65H 39/16 (2006.01); **B65H 45/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65H 39/16 (2013.01 - EP US); **B65H 45/12** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0741103 A2 19961106; **EP 0741103 A3 19971015**; **EP 0741103 B1 19990922**; DE 19516655 A1 19961107; DE 19516655 C2 20000706; DE 59603124 D1 19991028; ES 2139323 T3 20000201; US 5695180 A 19971209

DOCDB simple family (application)

EP 96810252 A 19960419; DE 19516655 A 19950505; DE 59603124 T 19960419; ES 96810252 T 19960419; US 64262896 A 19960503