

Title (en)

Method and device for handling printed products.

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zum Bearbeiten von Druckereiprodukten.

Title (fr)

Procédé et dispositif de traitement de produits imprimés.

Publication

EP 0618139 A1 19941005 (DE)

Application

EP 94102954 A 19940228

Priority

CH 100193 A 19930401

Abstract (en)

The package-forming unit (12) brings printed products into a tubular shape and wraps them with a holding element. The packages (20) thus formed are ejected into a first stacking shaft (22) which, as soon as a specific number of packages (20) are stacked therein, is emptied into a second stacking shaft (24). A band (30) is then laid around the stacked packages (20), in order to hold them together so as to form a bundle (32) which is easy to handle. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Paketbildeeinheit (12) bringt Druckereiprodukte in eine rohrartige Form und umhüllt sie mit einem Halteelement. Die so gebildeten Pakete (20) werden in einen ersten Stapelschacht (22) ausgeworfen, der, sobald eine bestimmte Anzahl Pakete (20) darin gestapelt sind, in einen zweiten Stapelschacht (24) entleert wird. Um die gestapelten Pakete (20) wird dann ein Band (30) gelegt, um jene zu einem leicht handhabbaren Bündel (32) zusammenzuhalten. <IMAGE>

IPC 1-7

B65B 27/10

IPC 8 full level

B65B 27/08 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65B 27/08 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

[A] GB 1358472 A 19740703 - NORBERGS MEKANISKA VERKSTAD AB

Cited by

CN110077660A

Designated contracting state (EPC)

CH DE GB LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0618139 A1 19941005; EP 0618139 B1 19970604; AU 5771494 A 19941006; AU 668459 B2 19960502; CA 2119536 A1 19941002; DE 59402964 D1 19970710; NZ 260225 A 19950427; US 5495700 A 19960305

DOCDB simple family (application)

EP 94102954 A 19940228; AU 5771494 A 19940309; CA 2119536 A 19940321; DE 59402964 T 19940228; NZ 26022594 A 19940330; US 22082094 A 19940331