

Title (en)

Handling unit for products, especially for stacks of printing products

Title (de)

Einheit zum Handhaben von Produkten, insbesondere von Druckerzeugnis-Stapeln

Title (fr)

Unité de manipulation pour produits, spécialement des piles de produits d'imprimerie

Publication

EP 0957027 A1 19991117 (DE)

Application

EP 99109549 A 19990512

Priority

DE 19821918 A 19980515

Abstract (en)

A print paper handling machine consists of an upright frame (12) with a platform at approximately mid-height holding a stack of printing paper. An overhead crosspiece (28) may be raised or lowered as required, bringing two endless rotating belts (18,22) into contact and pressing on the uppermost piece of paper.

Abstract (de)

Eine Handhabungseinheit für Produkte weist ein Grundgestell (12) sowie umlaufende Endlosbänder (18, 22) auf, die als Preßbänder wirken. Hierbei ist das obere Preßband (22) vertikal verstellbar an dem Grundgestell (12) befestigt. <IMAGE>

IPC 1-7

B65B 27/08

IPC 8 full level

B65B 27/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65B 27/08 (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] US 3515056 A 19700602 - JOHNSON FREDERICK PAUL
- [X] DE 1955456 A1 19710616 - SHINMEIWA KOGYO KABUSHIKI KAIS
- [A] US 3568591 A 19710309 - DUNLAP CLIFFORD E

Cited by

CN113335585A; EP3360807A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0957027 A1 19991117; DE 19821918 A1 19991118; DE 19821918 B4 20051110

DOCDB simple family (application)

EP 99109549 A 19990512; DE 19821918 A 19980515