

Title (en)

Device for transporting sheets with height-adjustable pockets

Title (de)

Vorrichtung zum Transportieren von Bogenmaterial mit höhenverstellbaren Taschen

Title (fr)

Dispositif pour transporter des feuilles avec des poches réglables en hauteur

Publication

EP 1201589 A2 20020502 (DE)

Application

EP 01124279 A 20011018

Priority

US 70201200 A 20001030

Abstract (en)

The conveyor for magazines is fitted with pockets whose height can be adjusted using an adjuster rod (250) with teeth (254) which cooperate with a cogwheel (140). This is held in place by a locking ring (160) which can be released by unfastening a catch (209) to allow the height to be adjusted. Independent claims are included for: (a) a pocket as described above; and (b) a method for adjusting the height of a pocket using the adjuster.

Abstract (de)

Eine Transporteinrichtung (100) für Bogenmaterial (7) umfasst eine Vielzahl von Taschen (10), wobei jede Tasche (10) eine Einstellvorrichtung (8) zum Verstellen der Höhe der im ruhenden Zustand befindlichen Taschen (10) aufweist, um eine Einstellhöhe zu definieren, wobei die Einstellvorrichtung (8) einen Stellstab, ein Ringrad (140), dessen Außenfläche mit dem Stellstab verbunden ist, und einen wahlweise von dem Ringrad (140) lösbaren Sperring (160) umfasst. Der Stellstab enthält eine Ausrückvorrichtung zum Lösen des Sperrings (160) von dem Ringrad (140) während des Einstellvorgangs. Ebenfalls beschrieben sind ein Verfahren und eine Bogenmaterialtasche. <IMAGE>

IPC 1-7

B65H 39/02

IPC 8 full level

B65H 39/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65H 39/02 (2013.01 - EP US); **B65H 2301/4321** (2013.01 - EP US); **B65H 2403/41** (2013.01 - EP US); **B65H 2403/47** (2013.01 - EP US); **B65H 2403/722** (2013.01 - EP US); **B65H 2511/15** (2013.01 - EP US); **B65H 2511/22** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1201589 A2 20020502; **EP 1201589 A3 20040324**; **EP 1201589 B1 20060712**; AT E332866 T1 20060815; DE 50110441 D1 20060824; US 6390469 B1 20020521

DOCDB simple family (application)

EP 01124279 A 20011018; AT 01124279 T 20011018; DE 50110441 T 20011018; US 70201200 A 20001030