

Title (en)

Device for marking stack portions on the stacking deck of a printing machine.

Title (de)

Vorrichtung zur Markierung von Druckbogenteilstapeln auf dem Ablagetisch einer Druckmaschine.

Title (fr)

Dispositif pour marquer des lots de feuilles sur la table de réception d'une imprimeuse.

Publication

EP 0179361 A1 19860430 (DE)

Application

EP 85112865 A 19851010

Priority

DE 3437348 A 19841011

Abstract (en)

[origin: US4730822A] A device for use with a sheet stacker for developing a marking or identifying sheet to separate groups within the stack as the latter is being formed. The device is comprised of a paper stop member that is movable between two positions, one for defining the boundary of the primary stack and a second position, spaced outwardly of the stack boundary, at a point defining the position for the marking sheet.

Abstract (de)

Vorrichtung zur Markierung von einzelnen Auflagen oder Druckbogenteilstapeln auf dem Ablagetisch (4) einer Druckmaschine, bei der der Ablagetisch (4) zur Anpassung an die zunehmende Stapelhöhe allmählich absenkbar ist, mit einem Anschlag (2a) am Ablagetisch in Höhe der Stapeloberseite zur Begrenzung der Vorwärtsbewegung der in Einschußrichtung (7) aus der Druckmaschine herauslaufenden Druckbögen. Ein weiterer Anschlag (2b) ist in der Nähe des Ablagetisches in Einschußrichtung der Druckbogen hinter dem einen Anschlag (2a) fest angeordnet und die Stapeloberseite bzw. der Ablagetisch und der eine vordere Anschlag (2a) sind im Verhältnis zueinander zur Freigabe des Weges eines einzelnen einschließenden Druck- oder Trennbogens (3) zum weiteren hinteren Anschlag (2b) vorübergehend verstellbar.

IPC 1-7

B65H 33/10

IPC 8 full level

B65H 33/02 (2006.01); **B41F 13/68** (2006.01); **B65H 33/04** (2006.01); **B65H 33/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65H 33/04 (2013.01 - EP US); **B65H 33/10** (2013.01 - EP US); **B65H 2301/42194** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- GB 2093807 A 19820908 - EUROPA SYSTEMS LTD
- GB 1550146 A 19790808 - PITNEY BOWES INC

Cited by

EP0464395A1; EP0537145A4; DE4207107C1; FR2688168A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0179361 A1 19860430; EP 0179361 B1 19890118; AT E40090 T1 19890215; DE 3437348 A1 19860424; DE 3567619 D1 19890223; JP S6190968 A 19860509; US 4730822 A 19880315

DOCDB simple family (application)

EP 85112865 A 19851010; AT 85112865 T 19851010; DE 3437348 A 19841011; DE 3567619 T 19851010; JP 22387485 A 19851009; US 78600785 A 19851010