

Title (en)
Sheet feeder.

Title (de)
Bogenanleger.

Title (fr)
Margeur de feuilles.

Publication
EP 0530583 A1 19930310 (DE)

Application
EP 92114031 A 19920818

Priority
DE 4129132 A 19910902

Abstract (en)
[origin: US5294108A] A sheet feeder includes a first laterally adjustable guide for guiding a vertically displaceable pile table, a second laterally adjustable guide for guiding a vertically displaceable non-stop device, and a device for adjusting the first guide and the second guide in common and for adjusting the first and the second guides relative to one another in a given direction of movement for effecting a lateral alignment.

Abstract (de)
Ein Bogenanleger mit einem in seitlich verstellbaren Führungen (5) vertikal beweglich geführten Stapeltisch (2), mit einer ebenfalls in seitlich verstellbaren Führungen (9) vertikal geführten Non-Stop-Einrichtung (6,7) und mit einer Einrichtung zum selbsttätigen Ausrichten wenigstens einer Bogenseite, die einen die Lage der Seitenkante erkennenden Sensor aufweist, der motorische Stellglieder (10,11,12) für die seitliche Ausrichtbewegung eines den Stapel vor der Bogenübergabe stützenden Trägers steuert, weist Mittel auf, durch die die Führungen (5) für den Stapeltisch (2) und die Führungen (9) für die Non-Stop-Einrichtung (6,7) in Richtung der seitlichen Ausrichtbewegung relativ zueinander einstellbar und gemeinsam verstellbar sind. <IMAGE>

IPC 1-7
B65H 1/26; B65H 9/00

IPC 8 full level
B65H 1/04 (2006.01); **B65H 1/14** (2006.01); **B65H 1/26** (2006.01); **B65H 1/30** (2006.01); **B65H 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B65H 1/26 (2013.01 - EP US); **B65H 9/00** (2013.01 - EP US); **B65H 2301/363** (2013.01 - EP US); **B65H 2301/422** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] DE 3922803 A1 19900118 - DAINIPPON PRINTING CO LTD [JP]
- [A] EP 0398214 A2 19901122 - KOMORI PRINTING MACH [JP]
- [AD] EP 0309388 A2 19890329 - KOMORI PRINTING MACH [JP]
- [AD] DE 2911735 A1 19801009 - SPIESS GMBH G
- [AD] DE 2808774 A1 19780907 - POLYGRAPH LEIPZIG

Cited by
DE10100191C2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB LI SE

DOCDB simple family (publication)
US 5294108 A 19940315; AT E104244 T1 19940415; AU 2201892 A 19930311; AU 658214 B2 19950406; CA 2076411 A1 19930303;
CA 2076411 C 19980210; CN 1027247 C 19950104; CN 1070157 A 19930324; DE 4129132 C1 19921203; DE 59200116 D1 19940519;
EP 0530583 A1 19930310; EP 0530583 B1 19940413; HK 67495 A 19950512; JP 3293890 B2 20020617; JP H05229668 A 19930907;
SG 33648 G 19950901

DOCDB simple family (application)
US 93906392 A 19920902; AT 92114031 T 19920818; AU 2201892 A 19920901; CA 2076411 A 19920819; CN 92109729 A 19920827;
DE 4129132 A 19910902; DE 59200116 T 19920818; EP 92114031 A 19920818; HK 67495 A 19950504; JP 23367492 A 19920901;
SG 1995906061 A 19920818