

Title (en)
Feed table

Title (de)
Anlegetisch

Title (fr)
Table de marge

Publication
EP 1022244 A2 20000726 (DE)

Application
EP 00100387 A 20000108

Priority
DE 29900995 U 19990121

Abstract (en)
The feeder table has deflector rollers to move paper sheets from feed level onto the table level. The pulleys are positioned to form a mainly curved guide plane. The plane extends tangentially at a minimum distance corresponding to the thickness of a sheet of paper (B), relative to the horizontal feed plane (5) and to a table surface (1). Guide pulleys (8) are formed as the deflector wheels (9) are freely turntable and are positioned behind each other on one end of a holder (10).

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Anlegetisch zur Zufuhr von Bogen an einer bogenverarbeitenden Maschine. Dem Anlegetisch werden Bogen von einem Bogenanleger in etwa horizontal zugeführt, wobei der Anlegetisch gegenüber der Zuführebene (5) geneigt ist. Über dem Bereich der Knickstelle zwischen Zuführebene (5) und Anlegetisch ist eine Umlenkrolle angeordnet, durch die Bogen in die Ebene des Anlegetischs umlenkbar sind. Um die Vorrichtung auch für steifes Material funktionssicher auszubilden, werden eine Reihe von Umlenkrollen (8) in bogenförmiger Anordnung oberhalb der Knickstelle befestigt. <IMAGE>

IPC 1-7
B65H 11/00; **B65H 5/32**

IPC 8 full level
B65H 3/52 (2006.01); **B65H 3/06** (2006.01); **B65H 5/02** (2006.01); **B65H 5/32** (2006.01); **B65H 5/36** (2006.01); **B65H 5/38** (2006.01); **B65H 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B65H 5/36 (2013.01 - EP US); **B65H 5/38** (2013.01 - EP US); **B65H 11/002** (2013.01 - EP US); **B65H 2301/44312** (2013.01 - EP US)

Cited by
EP1256448A3; DE102010005189A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
US 6290222 B1 20010918; AT E246656 T1 20030815; DE 29900995 U1 19990401; DE 50003152 D1 20030911; EP 1022244 A2 20000726; EP 1022244 A3 20010523; EP 1022244 B1 20030806; ES 2204364 T3 20040501; JP 2000219349 A 20000808

DOCDB simple family (application)
US 48932300 A 20000121; AT 00100387 T 20000108; DE 29900995 U 19990121; DE 50003152 T 20000108; EP 00100387 A 20000108; ES 00100387 T 20000108; JP 2000013116 A 20000121