

Title (en)
Delivery device of a sheet printing machine

Title (de)
Ausleger einer Bogen verarbeitenden Druckmaschine

Title (fr)
Dispositif de sortie d'une machine à imprimer des feuilles

Publication
EP 1041028 A2 20001004 (DE)

Application
EP 00103301 A 20000217

Priority
DE 19914177 A 19990329

Abstract (en)
The delivery table (1) has circulating pick-up pieces (9.1) which transfer the processed sheets (3) in the conveyor's direct to a brake (11). The side edges of the sheets have guides (24,24',24) which guide the sheets to the brake during transfer. The guides support the side edges of the sheets by means of guide surfaces against which press the sheets' side edges.

Abstract (de)
Ein Ausleger einer Bogen (3) verarbeitenden Druckmaschine mit betriebsmäßig umlaufenden Greifern (9.1), welche die Bogen (3) in einer Förderrichtung (25) an eine Bogenbremse (11) übergeben, ist zur sicheren Übernahme der Bogen (3) seitens der Bogenbremse (11) dahingehend ausgestaltet, daß an den bezüglich der Förderrichtung (25) seitlichen Rändern der Bogen (3) wirksame Bogenführungen (24; 24'; 24'') vorgesehen sind, welche die Bogen (3) während deren Übergabe an die Bogenbremse (11) führen. <IMAGE>

IPC 1-7
B65H 29/68

IPC 8 full level
B41F 21/00 (2006.01); **B41F 21/08** (2006.01); **B65H 29/68** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B65H 29/686 (2013.01 - EP US); **B65H 2301/443** (2013.01 - EP US); **B65H 2301/446** (2013.01 - EP US); **B65H 2406/00** (2013.01 - EP US); **B65H 2406/11** (2013.01 - EP US); **B65H 2406/30** (2013.01 - EP US); **B65H 2701/132** (2013.01 - EP US); **B65H 2801/21** (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

DOCDB simple family (publication)
EP 1041028 A2 20001004; EP 1041028 A3 20020102; EP 1041028 B1 20030910; EP 1041028 B9 20041201; AT E249385 T1 20030915; DE 19914177 A1 20001005; DE 50003604 D1 20031016; JP 2000289184 A 20001017; US 6315287 B1 20011113

DOCDB simple family (application)
EP 00103301 A 20000217; AT 00103301 T 20000217; DE 19914177 A 19990329; DE 50003604 T 20000217; JP 2000084066 A 20000324; US 53813900 A 20000329