

Title (en)

Method for transferring sheets

Title (de)

Verfahren zum Übergeben von Bogen

Title (fr)

Procédé de transmission de feuilles

Publication

**EP 2216278 A2 20100811 (DE)**

Application

**EP 10151151 A 20100120**

Priority

DE 102009008112 A 20090209

Abstract (en)

The method involves aligning a sheet (6) in the transport direction (B), and aligning the sheet in the lateral direction. The gripper carriage (8) is passed on its movement path over a sheet transfer point. The gripper carriage is stopped behind the sheet transfer point. The gripper of the gripper carriage is opened. The sheet is released for sheet transfer, and the gripper of the gripper carriage is closed for gripping the sheet. An independent claim is also included for a sheet-processing machine for treatment of sheet of paper or cardboard.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Übergeben von Bogen (6) aus Papier, Pappe und dergleichen vom Anleger (1) einer Bogenstanz- und / oder -prägemaschine (100) an umlaufende Greifer von Greiferwagen (8) eines Transportsystems (7) der Maschine (100). Dazu wird ein jeweiliger Greiferwagen (8) über eine Bogenübergabestelle (Ü) hinaus bewegt und fährt wieder rückwärts (R) in Position zur Übernahme eines ausgerichteten Bogens (6). Dadurch steht für die Bogenausrichtung in vorteilhafter Weise ein großes Zeitfenster zur Verfügung.

IPC 8 full level

**B65H 5/08** (2006.01); **B65H 9/00** (2006.01); **B65H 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65H 5/08** (2013.01); **B65H 5/085** (2013.01); **B65H 9/00** (2013.01); **B65H 11/00** (2013.01); **B65H 2405/55** (2013.01); **B65H 2405/552** (2013.01); **B65H 2555/13** (2013.01); **B65H 2801/42** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102007020495 A1 20080131 - HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG [DE]
- DE 202007012349 U1 20071213 - HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG [DE]
- DE 10225647 A1 20031224 - HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG [DE]

Cited by

EP2881332A1; US9573777B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 2216278 A2 20100811**; **EP 2216278 A3 20120815**; DE 102009008112 A1 20100812

DOCDB simple family (application)

**EP 10151151 A 20100120**; DE 102009008112 A 20090209