

Title (en)

Paper sheet deposition device for printers or the like.

Title (de)

Papierablagevorrichtung für Drucker od. dgl.

Title (fr)

Dispositif pour sortir les feuilles de papier dans une imprimante ou analogue.

Publication

EP 0192941 A1 19860903 (DE)

Application

EP 86100513 A 19860116

Priority

DE 3502515 A 19850125

Abstract (en)

[origin: US4682770A] A collecting stacker for collecting all documents of a user is provided in the printing mechanism preceding the output stacker, whereby a retention mechanism is provided at the output of the collecting stacker, this retention mechanism opening after the arrival of the last document with respect to the individual user and initiating further transport of all documents contained in the collecting stacker into the output stacker in common. Documents left in the output stacker are subsequently transported to a user inaccessible deposit stacker.

Abstract (de)

In der Druckvorrichtung ist vor dem Ausgabefach (10) ein Sammelfach (4) zum Aufsammeln aller Belege eines Benutzers vorgesehen, wobei am Ausgang des Sammelfachs (4) ein Sperrmechanismus (8) vorgesehen ist, der sich nach Eintreffen des, bezogenen auf den einzelnen Benutzer, jeweils letzten Beleges öffnet und den gemeinsamen Weitertransport aller im Sammelfach (4) enthaltenen Belege in das Ausgabefach (10) auslöst.

IPC 1-7

B41J 13/00; **B65H 31/00**; **G06K 13/12**

IPC 8 full level

B41J 11/66 (2006.01); **B41J 13/00** (2006.01); **B41J 13/10** (2006.01); **B65H 31/00** (2006.01); **G06K 13/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B41J 13/106 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- EP 0072001 A1 19830216 - FUJI PHOTO FILM CO LTD [JP]
- US 4345754 A 19820824 - WILLENBRING ARMER J
- DE 1786492 A1 19720413 - KIENZLE APPARATE GMBH
- US 4386864 A 19830607 - WANG AN, et al

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0192941 A1 19860903; **EP 0192941 B1 19900411**; AT E51803 T1 19900415; CA 1260030 A 19890926; DE 3670235 D1 19900517; JP S61172766 A 19860804; US 4682770 A 19870728

DOCDB simple family (application)

EP 86100513 A 19860116; AT 86100513 T 19860116; CA 500148 A 19860123; DE 3670235 T 19860116; JP 1180886 A 19860122; US 82080386 A 19860122