

Title (en)
Buckling folder.

Title (de)
Stauchfalzmaschine.

Title (fr)
Plieuse à poches.

Publication
EP 0352694 A1 19900131 (FR)

Application
EP 89113564 A 19890724

Priority
FR 8810119 A 19880727

Abstract (en)
[origin: US5000432A] The folder comprises a top portion (5A) which is openable relative to a bottom portion (5B). It has a first pocket (2) in the top portion, a second pocket (3) in the bottom portion, and a set (4) of folding rollers. The top and bottom portions are constituted by respective frames and the set of rollers is mounted in part in the top portion and in part in the bottom portion. The outlet path (11) for folded documents runs between the top and bottom portions. This provides wide open access to the paper paths inside the folder in the event of a jam.

Abstract (fr)
La plieuse est constituée en une partie supérieure ouvrante sur une partie inférieure. Elle a une première poche dans la partie supérieure et une deuxième poche dans la partie inférieure, qui sont en regard d'un ensemble de rouleaux de pliage. La plieuse est caractérisée en ce qu'elle est constituée sur châssis définissant ses deux parties, et en ce que l'ensemble des rouleaux est monté pour une partie de ses rouleaux dans la partie supérieure du châssis et pour l'autre dans la partie inférieure et définit le chemin de sortie de documents pliés entre les deux parties du châssis.

IPC 1-7
B65H 45/14

IPC 8 full level
B65H 45/14 (2006.01)

CPC (source: EP US)
B65H 45/144 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
[A] US 3901501 A 19750826 - KISTNER HERMANN F

Cited by
US5316280A; FR2724642A1; EP0485797A1; FR2668459A1; DE4123130A1; DE102006018768A1; DE102006018768B4; US7740129B2; WO9212860A1; DE102023126170A1; DE102023126168A1; DE102023126171A1; WO2024074170A1

Designated contracting state (EPC)
BE DE ES FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0352694 A1 19900131; EP 0352694 B1 19930324; AU 3887189 A 19900201; AU 611819 B2 19910620; CA 1312099 C 19921229; DE 68905547 D1 19930429; DE 68905547 T2 19930701; ES 2040941 T3 19931101; FR 2634747 A1 19900202; FR 2634747 B1 19900914; US 5000432 A 19910319

DOCDB simple family (application)
EP 89113564 A 19890724; AU 3887189 A 19890721; CA 606472 A 19890724; DE 68905547 T 19890724; ES 89113564 T 19890724; FR 8810119 A 19880727; US 38034289 A 19890717