

Title (en)

COMBINED APPARATUS FOR STAPLING AND PERFORATING SHEETS AND PARTICULARLY PAPER SHEETS.

Title (de)

KOMBIGERÄT ZUM HEFTEN UND LOCHEN VON BLÄTTERN INSbesondere AUS PAPIER.

Title (fr)

APPAREIL COMBINE POUR AGRAFER ET PERFORER DES FEUILLES ET NOTAMMENT DES FEUILLES DE PAPIER.

Publication

EP 0191015 A1 19860820 (DE)

Application

EP 84903168 A 19840824

Priority

DE 8400172 W 19840824

Abstract (en)

[origin: WO8601449A1] A combined device for fastening and punching holes in sheets, especially paper, in which a known fastening device containing a stapling arrangement (3) is integrated in a hole device comprising a hole punch (1) and die (2) arrangement.

Abstract (fr)

L'appareil combiné pour agrafe et perfore des feuilles, notamment de papier, comporte d'une part un poinçon (1) et une matrice (2) pour perfore les feuilles et d'autre part une agrafeuse conventionnelle contenant un agencement d'agrafes (3).

IPC 1-7

B25C 5/02; B26F 1/32

IPC 8 full level

B25C 5/02 (2006.01); B26F 1/32 (2006.01)

CPC (source: EP)

B25C 5/0214 (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8601448A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8601449 A1 19860313; AU 4805985 A 19860324; EP 0191015 A1 19860820; EP 0191848 A1 19860827; JP S62500227 A 19870129

DOCDB simple family (application)

DE 8500289 W 19850824; AU 4805985 A 19850824; EP 84903168 A 19840824; EP 85904418 A 19850824; JP 50394685 A 19850824