

Title (en)

Perforating rule or the like usable on printing machines like offset machines and method of using it on the said machines.

Title (de)

Perforierlinie oder dergleiche für Druckmaschinen wie Offsetmaschinen und Verfahren zu deren Anwendung in den genannten Maschinen.

Title (fr)

Filet perforant ou analogue utilisable notamment sur les machines d'impression telles que machines Offset, ainsi que son procédé de mise en oeuvre sur lesdites machines.

Publication

EP 0037304 A1 19811007 (FR)

Application

EP 81400397 A 19810316

Priority

FR 8006862 A 19800327

Abstract (en)

[origin: ES8206281A1] The invention relates to a perforating device or similar cutting means especially adapted for use with printing machines such as those of the offset kind. The perforating device herein comprises a rigid, thin metal plate which presents, in protrusion, on one of its two faces, at least one cutting or perforating element, a layer of adhesive material applied to the side of said thin metal plate opposite said cutting or perforating element, said adhesive layer capable of being protected by a protective strip, and a double faced self-adhesive tape adhering upon one of its faces to the side of said thin metal plate adjacent to said cutting or perforating element, the other face of the double faced self-adhesive tape capable of being protected by a protective strip.

Abstract (fr)

Le filet perforant selon l'invention comprend une âme rigide 2 qui présente en saillie, sur l'une de ses deux faces, au moins un élément éventuellement coupant ou perforant 3, 4, une couche de matière adhésive 5 disposée sur le côté de l'âme 2 opposée audit élément 3, 4, cette couche pouvant être protégée par une bande de protection 6, et un ruban adhésif double face 7, 8, 9 adhérent, par l'une de ses faces, sur le côté de l'âme 2 adjacente au susdit élément 3, 4, l'autre face de ce ruban adhésif 7, 8, 9 pouvant être protégée par une bande de protection 10. La pose de ce filet perforant s'effectue sans intervention directe de l'opérateur sur le cylindre de margeage de la machine Offset.

IPC 1-7

B41G 7/00

IPC 8 full level

B41F 7/18 (2006.01); **B41G 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B41G 7/00 (2013.01 - EP US); **Y10T 83/929** (2015.04 - EP US); **Y10T 83/9408** (2015.04 - EP US); **Y10T 83/9464** (2015.04 - EP US)

Citation (search report)

- US 3147658 A 19640908 - BOYD HARRY S
- FR 1512643 A 19680209 - DRUCKMASCHINENWERK VICTORIA VE

Cited by

EP0670782B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0037304 A1 19811007; **EP 0037304 B1 19840815**; AT E8976 T1 19840915; DE 3165492 D1 19840920; ES 500734 A0 19820816; ES 8206281 A1 19820816; FR 2479094 A1 19811002; FR 2479094 B1 19820423; JP S56144963 A 19811111; US 4391175 A 19830705

DOCDB simple family (application)

EP 81400397 A 19810316; AT 81400397 T 19810316; DE 3165492 T 19810316; ES 500734 A 19810326; FR 8006862 A 19800327; JP 3774581 A 19810316; US 24799681 A 19810326