

Title (en)

Printing device with cover unlocking flap

Title (de)

Druckvorrichtung mit Entriegelungsklappe für einen Deckel

Title (fr)

Machine d'impression à volet de déverrouillage du capot

Publication

**EP 1378368 A1 20040107 (FR)**

Application

**EP 02291661 A 20020703**

Priority

EP 02291661 A 20020703

Abstract (en)

The printing machine (1) has a chassis (2) which houses a spool (50) of a printing support (5) and a printing head (4). The chassis is closed by a hinged (7) lid (3) which has a pressure/printing wheel (6) at the free end. An L shaped element (9) located adjacent to the free end of the lid is pivotable about a horizontal axis (10) and locks/unlocks the printing machine lid

Abstract (fr)

L'invention concerne une machine d'impression 1 d'un support 5 prélevé à partir d'une réserve 50, constituée notamment d'un châssis 2 et d'un capot 3 mobile par rapport au châssis, ledit châssis 2 recevant la réserve et les moyens 4 d'impression et d'éjection du support 5 imprimé comprenant notamment un rouleau d'entraînement 6 et une tête d'impression. Le rouleau d'entraînement 6 est solidaire du capot 3 et la machine comprend un volet 9 articulé par rapport au châssis 2 assurant le déverrouillage du capot par rapport au châssis et l'éjection du support imprimé 5. Application aux imprimantes. <IMAGE>

IPC 1-7

**B41J 15/04**

IPC 8 full level

**B41J 15/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B41J 15/042** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2001043828 A1 20011122 - MAHONEY STEVEN A [US]
- [A] FR 2790998 A1 20000922 - SAGEM [FR]
- [A] EP 1108556 A1 20010620 - SEIKO EPSON CORP [JP]
- [A] WO 0226505 A1 20020404 - WINCOR NIXDORF GMBH & CO KG [DE], et al
- [A] US 5672020 A 19970930 - LEONARD BENJAMIN P [US], et al

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 1378368 A1 20040107; EP 1378368 B1 20050914; DE 60206148 D1 20051020; DE 60206148 T2 20060622; ES 2249546 T3 20060401**

DOCDB simple family (application)

**EP 02291661 A 20020703; DE 60206148 T 20020703; ES 02291661 T 20020703**