

Title (en)

AN INK RESERVOIR FOR INK-JET PRINTING DEVICES WITH PROTECTION AGAINST UNAUTHORISED REFILLING.

Title (de)

TINTENVORRATSBEHÄLTER FÜR TINTENDRUCKEINRICHTUNGEN MIT EINER EINRICHTUNG GEGEN UNBERECHTIGTES WIEDERFÜLLEN.

Title (fr)

RESERVOIR D'ENCRE POUR DISPOSITIFS D'IMPRESSION A L'ENCRE COMPORTANT UN DISPOSITIF POUR EMPECHER LE REMPLISSAGE NON AUTORISE.

Publication

**EP 0426661 A1 19910515 (DE)**

Application

**EP 88905723 A 19880725**

Priority

DE 8800463 W 19880725

Abstract (en)

[origin: WO9000976A1] An exchangeable ink reservoir for ink-jet printing devices is fitted with protection against unauthorised refilling. This protection may consist of a magnetic contact (13) arranged in the ink reservoir or a non-return valve fitted in the supply region of the ink reservoir.

Abstract (fr)

Un réservoir d'encre échangeable pour dispositifs d'impression à l'encre présente un dispositif empêchant le remplissage non autorisé. Ce dispositif peut être constitué par un contact magnétique (13) disposé à l'intérieur du réservoir, ou encore, par une soupape de non-retour montée dans la zone d'alimentation dudit réservoir.

IPC 1-7

**B41J 27/00**

IPC 8 full level

**B41J 2/175** (2006.01); **B41J 27/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B41J 2/17506** (2013.01); **B41J 2/17546** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9000976A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 9000976 A1 19900208**; EP 0426661 A1 19910515; JP H03505999 A 19911226

DOCDB simple family (application)

**DE 8800463 W 19880725**; EP 88905723 A 19880725; JP 50606688 A 19880725