

Title (en)

Consumable for printing device with U-shaped support and adapted receptacle

Title (de)

Verbrauchsgut für Druckvorrichtung mit U-förmigem Halter und geeigneter Behälter

Title (fr)

Consommable pour dispositif d'impression avec support en U et réceptacle adapté

Publication

EP 1657069 A2 20060517 (FR)

Application

EP 05292377 A 20051109

Priority

FR 0412127 A 20041116

Abstract (en)

The device has two rollers (7) carrying a printing ribbon (8), and a support (2) with two opposite lateral walls forming a U shaped structure by folding a cardboard matrix. One of the walls has circular orifices and the other wall has non-circular orifices. Each roller has a circular end (9) and a split end (10) engaged in the orifices of the walls to immobilize the rollers on the support for placing the rollers in a cassette (20). An independent claim is also included for a receptacle of a printing device.

Abstract (fr)

L'invention concerne dispositif d'impression, comportant deux rouleaux (7) portant un ruban d'impression et destinés à être mis en place directement dans un réceptacle du dispositif d'impression, les rouleaux ayant des extrémités (9,10) qui sont tenues par un support (2) amovible adapté à maintenir les rouleaux immobiles entre eux dans une position identique à une position de service pour faciliter la mise en place des rouleaux dans le réceptacle. Selon l'invention, le support (2) comprend une portion de matière en feuille pliée en U pour présenter deux parois latérales (4) en regard qui comportent des orifices (5,6) dans lesquels les extrémités (9,10) des rouleaux sont engagées.

IPC 8 full level

B41J 32/00 (2006.01); **B41J 17/32** (2006.01); **B41J 35/28** (2006.01)

CPC (source: EP)

B41J 17/32 (2013.01); **B41J 32/00** (2013.01); **B41J 35/28** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1657069 A2 20060517; **EP 1657069 A3 20090909**; FR 2877878 A1 20060519

DOCDB simple family (application)

EP 05292377 A 20051109; FR 0412127 A 20041116