

Title (en)
Dispensing device

Title (de)
Abgabegerät

Title (fr)
Appareil de distribution

Publication
EP 2799379 A1 20141105 (DE)

Application
EP 14161081 A 20140321

Priority
DE 202013003963 U 20130429

Abstract (en)
[origin: US2015107192A1] The invention relates to a dispensing unit for providing web material with a support wall and a movable opposite support wall including a cutting device including a cutting slide and a cutting blade fixated at the cutting slide and including a linear support at the opposite support wall, wherein the cutting slide includes an operating head and a slide base and the cutting blade extends between the operating head and the slide base, and wherein the support wall includes a recess which is configured so that it facilitates a movement of the cutting slide and the slide base is movable away from the recess when moving the opposite support wall.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Abgabegerät (1) für die Bereitstellung von Bahnmaterial (43), mit einer Führungswandung (4) und einer beweglichen Gegenführungswandung (17), mit einer Schneideeinrichtung (23), die mit einem Schneidschieber (26) und daran einem festen Schneidmesser (34) versehen ist, und mit einer Linearführung (24) an der Gegenführungswandung (17), wobei der Schneidschieber (26) einen Bedienkopf (27) und einen Schieberfuß (36) aufweist und sich das Schneidmesser (34) zwischen Bedienkopf (27) und Schieberfuß (36) erstreckt und wobei die Führungswandung (4) eine Ausnehmung (25) aufweist, die derart ausgebildet ist, dass sie die Bewegung des Schneidschreibers (26) zulässt und der Schieberfuß (36) beim Bewegen der Gegenführungswandung (17) von der Ausnehmung (25) wegbewegbar ist.

IPC 8 full level
B65H 35/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)
B26D 1/105 (2013.01 - US); **B65B 67/08** (2013.01 - US); **B65H 35/002** (2013.01 - EP US); **B65H 35/004** (2013.01 - US);
B65H 35/0086 (2013.01 - EP US); **B65H 2701/1732** (2013.01 - EP US); **B65H 2701/1752** (2013.01 - EP US); **B65H 2701/1944** (2013.01 - EP US);
Y10T 83/8822 (2015.04 - EP US)

Citation (applicant)

- US 2004040429 A1 20040304 - NICHOLS MONICA STAUTNER [US], et al
- US 5758559 A 19980602 - CAPITAO JR MANUEL [US], et al
- EP 1808394 A1 20070718 - SPHERE [FR]
- DE 602005001319 T2 20080131 - SONOCO DEV INC [US]
- US 3370497 A 19680227 - BUSSE CLARENCE E

Citation (search report)

- [XA] DE 3525321 A1 19860828 - WULF & CO EMSA WERK [DE]
- [XA] WO 2009096736 A2 20090806
- [A] WO 2013051888 A2 20130411 - CHOI MOON SIK [KR]
- [A] WO 2007084779 A2 20070726 - INOVENT LLC [US], et al

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)

DE 202013003963 U1 20140804; EP 2799379 A1 20141105; US 2015107192 A1 20150423

DOCDB simple family (application)

DE 202013003963 U 20130429; EP 14161081 A 20140321; US 201414259328 A 20140423