

Title (en)

Device for output of sections of paper strip

Title (de)

Vorrichtung zur Ausgabe von Abschnitten einer Papierbahn

Title (fr)

Dispositif destiné à produire des sections d'une bande de papier

Publication

EP 2266448 A2 20101229 (DE)

Application

EP 10006217 A 20100616

Priority

- AT 9662009 A 20090623
- AT 9672009 A 20090623

Abstract (en)

The apparatus has a cutting roller (1) for cutting a paper web, and an outlet-side pressing roller placed to press the web onto the cutting roller. A motorized drive is connected to drive the pressing roller that drives the cutting roller via the web. The pressing roller is shorter than the cutting roller and carrying a drive gearwheel at an end of the pressing roller, where the gearwheel is meshed with the motorized drive. The paper web is guided over half of a circumferential periphery of the cutting roller from an inlet-side non-driven pressing roller to the outlet-side pressing roller.

Abstract (de)

Eine Vorrichtung zur Ausgabe von Abschnitten (20') einer Papierbahn (20) weist eine Schneidewalze (1) und eine ausgangsseitige Anpresswalze (3) auf, von der die Papierbahn (20) an die Schneidewalze (1) gedrückt wird. Die Anpresswalze (3) ist mit einem insbesondere motorischen Antrieb versehen, und treibt ihrerseits die Schneidewalze (1) an.

IPC 8 full level

A47K 10/36 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47K 10/3612 (2013.01 - EP US); **Y10T 83/089** (2015.04 - EP US); **Y10T 83/4795** (2015.04 - EP US)

Citation (applicant)

- WO 9740731 A1 19971106 - HAGLEITNER BETRIEBSHYGIENE [AT], et al
- US 2007079684 A1 20070412 - FRIESEN MATTHEW [CA], et al

Cited by

EP2581008A1

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2266448 A2 20101229; EP 2266448 A3 20140115; EP 2266448 B1 20170118; ES 2622466 T3 20170706; US 2010319508 A1 20101223

DOCDB simple family (application)

EP 10006217 A 20100616; ES 10006217 T 20100616; US 82127010 A 20100623