

Title (en)

Protective lid for positioning at an exit opening of a device for preparing packaging material

Title (de)

Schutzdeckel zum Positionieren an einer Ausgangsöffnung einer Vorrichtung zum Bereitstellen von Verpackungsmaterial

Title (fr)

Couvercle de protection destiné au positionnement sur une ouverture de sortie d'un dispositif de préparation de matériaux d'emballage

Publication

**EP 2161121 A2 20100310 (DE)**

Application

**EP 09007214 A 20090529**

Priority

DE 102008039616 A 20080825

Abstract (en)

The protective cover has a circular base, which is fastened to an exit port (13). A locking or accommodating structure is partly extended away from the base. A joint arrangement is provided for pivoted connection of the locking or accommodating structure at the base. The joint arrangement allows a pivoting of the locking or accommodating structure around the base in a preferential turn direction.

Abstract (de)

Schutzdeckel (51) zum Positionieren an einer Ausgangsöffnung (13) einer Vorrichtung (1) zum Bereitstellen von Verpackungsmaterial, umfassend eine ringförmige Basis (55), die an der Ausgangsöffnung (13) befestigbar oder befestigt ist, eine Sperr- oder Nachgebestructur (58), welche sich zumindest teilweise von der Basis weg radial nach innen erstreckt, und eine Gelenkanordnung (81) zum schwenkbaren Verbinden der Sperr- oder Nachgebestructur an die Basis, wobei die Gelenkanordnung eine Schwenkbewegung der Sperr- oder Nachgebestructur um die Basis in einer Vorzugsschwenkrichtung zulässt und in einer zur Vorzugsschwenkrichtung entgegen gesetzte Sperrrichtung behindert.

IPC 8 full level

**B31D 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B31D 5/0047** (2013.01); **B31D 2205/0047** (2013.01); **B31D 2205/0082** (2013.01); **B31D 2205/0094** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102005053319 A1 20070510 - SPRICK GMBH BIELEFELDER PAPIER [DE]
- DE 102005053319 A1 20070510 - SPRICK GMBH BIELEFELDER PAPIER [DE]

Designated contracting state (EPC)

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 TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2161121 A2 20100310**; **EP 2161121 A3 20110202**; DE 102008039616 A1 20100304

DOCDB simple family (application)

**EP 09007214 A 20090529**; DE 102008039616 A 20080825