

Title (en)

Money box incorporating a blocking element for closing the gap between a base tray and a retaining element

Title (de)

Geldkassette mit einem Sperrelement zum Verschließen des Spaltes zwischen Bodenwanne und Rückhalteelement

Title (fr)

Coffret à argent doté d'un élément de fermeture de la fente entre le caisson et l'élément de retenue

Publication

EP 2913802 A1 20150902 (DE)

Application

EP 14157334 A 20140228

Priority

EP 14157334 A 20140228

Abstract (en)

[origin: CN104881919A] The invention relates to a cash box comprising a receiving area for receiving a value note stack and a bottom unit delimiting the receiving area towards a box bottom. Further, a retaining element is provided which, in a retaining position, retains the notes of value received in the receiving area in said receiving area. Between the retaining element and the bottom unit a gap is formed. The cash box has at least one blocking element which, at least when the closing unit is closed, closes the gap at least so far that no note of value can slip into the gap.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Geldkassette (10), die einen Aufnahmebereich (24) zur Aufnahme eines Wertscheinstapels und eine den Aufnahmebereich (24) in Richtung eines Kassettenbodens (14) begrenzende Bodeneinheit (26) umfasst. Ferner ist ein Rückhaltelement (36) vorgesehen, das in einer Rückhalteposition die im Aufnahmebereich (24) aufgenommenen Wertscheine in dem Aufnahmebereich (24) zurückhält. Zwischen dem Rückhaltelement (36) und der Bodeneinheit (26) ist ein Spalt (56) ausgebildet. Die Geldkassette (10) hat mindestens ein Sperrelement (60, 62), welches zumindest bei geschlossener Verschlusseinheit (16) den Spalt (58) zumindest so weit verschließt, dass kein Wertschein in den Spalt (58) rutschen kann.

IPC 8 full level

G07D 11/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65H 1/26 (2013.01 - US); **B65H 5/00** (2013.01 - US); **B65H 7/00** (2013.01 - US); **B65H 9/04** (2013.01 - US); **G07D 11/125** (2018.12 - EP US);
G07D 11/13 (2018.12 - EP US)

Citation (applicant)

DE 102009058519 A1 20110622 - WINCOR NIXDORF INT GMBH [DE]

Citation (search report)

- [XAY] DE 2800707 A1 19790802 - LAUREL BANK MACHINE CO
- [YDA] DE 102009058519 A1 20110622 - WINCOR NIXDORF INT GMBH [DE]

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)

EP 2913802 A1 20150902; EP 2913802 B1 20171220; CN 104881919 A 20150902; CN 104881919 B 20181130; US 2015246780 A1 20150903;
US 9242812 B2 20160126

DOCDB simple family (application)

EP 14157334 A 20140228; CN 201510091542 A 20150228; US 201514619665 A 20150211