

Title (en)
COIN STORE

Title (de)
MÜNZSPEICHER

Title (fr)
STOCKAGE DE PIÈCES DE MONNAIE

Publication
EP 3543967 A1 20190925 (DE)

Application
EP 18162650 A 20180319

Priority
EP 18162650 A 20180319

Abstract (en)
[origin: WO2019179900A1] The invention relates to a coin storage unit comprising a housing and a plurality of coin tubes arranged exchangeably in the housing, wherein locking means for the coin tubes are provided and can be actuated between a locking position locking the coin tubes against removal from the housing and an unlocking position releasing the coin tubes for removal from the housing. The locking means are, in each case, arranged between two adjacent coin tubes in the housing and, in the locking position, lock the adjacent coin tubes against removal from the housing, the locking means being able to assume the locking position only when the adjacent coin tubes are fully inserted into the housing.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Münzspeicher umfassend ein Gehäuse und mehrere in dem Gehäuse auswechselbar angeordnete Münztuben, wobei Verriegelungsmittel für die Münztuben vorgesehen sind, die zwischen einer die Münztuben gegen eine Entnahme aus dem Gehäuse verriegelnden Verriegelungsstellung und einer die Münztuben für eine Entnahme aus dem Gehäuse freigebenden Entriegelungsstellung betätigbar sind, wobei die Verriegelungsmittel jeweils zwischen zwei in dem Gehäuse benachbarten Münztuben angeordnet sind und in der Verriegelungsstellung die benachbarten Münztuben gegen eine Entnahme aus dem Gehäuse verriegeln, und wobei die Verriegelungsmittel die Verriegelungsstellung nur im vollständig in das Gehäuse eingesetzten Zustand der benachbarten Münztuben einnehmen können.

IPC 8 full level
G07D 1/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)
G07D 1/00 (2013.01 - EP US); **G07D 3/00** (2013.01 - US); **G07D 2201/00** (2013.01 - US)

Citation (applicant)
• US 5400891 A 19950328 - WINSTANLEY NIGEL A [GB]
• US 5944601 A 19990831 - HAYASHI TAKAHIRO [JP], et al
• US 4221227 A 19800909 - HEIMAN FREDERIC P
• US 4250905 A 19810217 - KOBAYASHI OSAMU, et al
• US 5011456 A 19910430 - KOBAYASHI OSAMU [JP], et al
• US 8262441 B2 20120911 - CHANG HUNG-YI [TW]
• US 2017345242 A1 20171130 - HAYASHI TAKAHIRO [JP]

Citation (search report)
• [XDI] US 4250905 A 19810217 - KOBAYASHI OSAMU, et al
• [XDI] US 4221227 A 19800909 - HEIMAN FREDERIC P
• [XDI] US 5944601 A 19990831 - HAYASHI TAKAHIRO [JP], et al
• [I] EP 0924660 A2 19990623 - MARS INC [US]

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 3543967 A1 20190925; **EP 3543967 B1 20201230**; ES 2856260 T3 20210927; PL 3543967 T3 20210719; TW 201939449 A 20191001;
TW I778237 B 20220921; US 11495076 B2 20221108; US 2021082223 A1 20210318; WO 2019179900 A1 20190926

DOCDB simple family (application)
EP 18162650 A 20180319; EP 2019056615 W 20190315; ES 18162650 T 20180319; PL 18162650 T 20180319; TW 108106746 A 20190227;
US 201916982470 A 20190315