

Title (en)
MONEY STORAGE STRUCTURE.

Title (de)
GELDLAGER-STRUKTUR.

Title (fr)
STRUCTURE DE STOCKAGE DE BILLETS DE BANQUE.

Publication
EP 0269731 A1 19880608 (EN)

Application
EP 86902907 A 19860506

Priority
JP 8600233 W 19860506

Abstract (en)
The top plate (32) can be opened by an operation of a key (38) carried out by the field operator when the money storage stacker (10) is set properly in a setting position (37) in the casing, and the stacker (10) as a whole is locked in the setting position (37) in accordance with this operation. When the stacker (10) is locked, a flash display lamp is turned on. The openable rear plate (33) can be opened when a responsible person's key (50) is operated in the opening direction with the top plate (32) in a closed position. Even when responsible person's key (50) is operated in the closing direction after the openable rear plate (33) has once been opened, the key (50) does not engage the top plate (32). When the top plate (32) is inserted forcibly under the top wall to be closed after the top plate has been opened, the top plate (32) is locked by a locking means for the openable rear plate (33). Since the field operator's key (38) is housed in the casing and joined to the interior of the casing by a connecting chain (46), the money can be stored without being touched directly by the hand of the field operator.

Abstract (fr)
Structure de stockage de billets de banque pour un automate de change, de vente de billets et d'articles. Une empileuse de stockage (10) de billets de banque se compose d'un plateau supérieur (32) pourvu d'un plateau du type à tiroir sous une paroi supérieure, et d'un plateau arrière (33) situé sur le côté externe d'une surrface arrière (30) de manière à permettre l'ouverture et la fermeture du plateau arrière (33). Le plateau supérieur (32) peut être ouvert suite à l'actionnement d'une clef (38) par l'opérateur responsable lorsque l'empileuse de stockage (10) de billets de banque est positionnée correctement dans une position prédéterminée (37) dans le boîtier, et la totalité de l'empileuse est verrouillée en position (37) par cette même opération. Lorsque l'empileuse (10) est verrouillée, une lampe témoin clignotante est mise sous tension. Le plateau arrière (33) peut être ouvert lorsque la clef (50) d'un opérateur responsable est actionnée dans le sens de l'ouverture, le plateau supérieur (32) se trouvant en position fermée. Si la clef (50) de l'opérateur responsable est actionnée dans le sens de la fermeture après que le plateau arrière (33) a été ouvert, la clef (50) ne s'engage pas dans le plateau supérieur (32). Lorsque le plateau supérieur (32) est introduit de force sous la paroi supérieure pour être fermé après l'ouverture du plateau supérieur, celui-ci (32) est verrouillé par un organe de verrouillage du plateau arrière (33). Etant donné que la clef (38) de l'opérateur responsable est logée dans le boîtier et reliée à l'intérieur du boîtier par une chaîne d'attache (46), l'argent peut être stocké sans contact manuel direct de la part de l'opérateur responsable.

IPC 1-7
G07D 9/00; **G07F 9/06**

IPC 8 full level
G07D 11/00 (2006.01); **G07F 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
G07D 11/125 (2018.12); **G07F 7/04** (2013.01)

Cited by
EP0588909A4; US6244504B1; US8844705B2; WO9814914A1; WO2008061818A3; WO9731342A1

Designated contracting state (EPC)
GB

DOCDB simple family (publication)
WO 8707059 A1 19871119; EP 0269731 A1 19880608; EP 0269731 A4 19891129; EP 0269731 B1 19921202

DOCDB simple family (application)
JP 8600233 W 19860506; EP 86902907 A 19860506