

(19)



österreichisches
patentamt

(10)

AT 500 304 A3 2006-09-15

(12)

Österreichische Patentanmeldung

(21) Anmeldenummer:

A 841/2004

(51) Int. Cl.⁸: G07F 11/54 (2006.01),

(22) Anmeldetag:

14.05.2004

G07F 17/12 (2006.01)

(43) Veröffentlicht am:

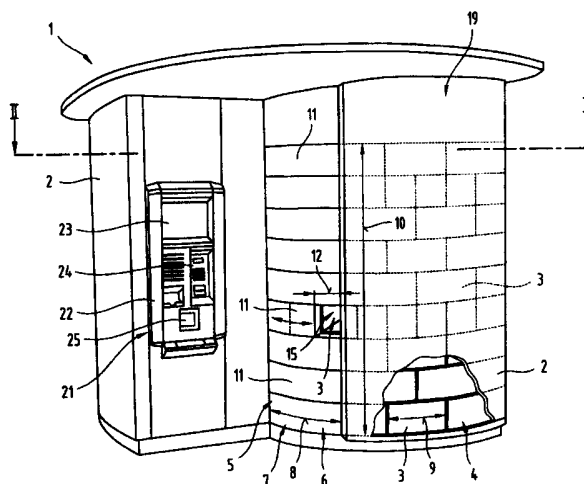
15.09.2006

(73) Patentanmelder:

KEBA AG
A-4041 LINZ (AT)

(54) AUFBEWAHRUNGSAUTOMAT FÜR GEGENSTÄNDE

(57) Die Erfindung bezieht sich auf einen Aufbewahrungsautomat (1) für Gegenstände, umfassend eine Fachanordnung (4) mit einer Mehrzahl von Fächern (3) und mit wenigstens einer relativ zu einer zentralen, vorgegebenen Zugriffsöffnung (6) im Automatengehäuse (2) verstellbaren Verschlusseinrichtung (7). Eine Antriebskraft der Antriebsvorrichtung für die Verschlusseinrichtung (7) ist derart dimensioniert oder einstellbar und/oder es umfasst ein Antriebsstrang bzw. eine Bewegungsübertragungsstrecke zwischen Antriebsvorrichtung und Verschlusseinrichtung (7) eine kraft- oder drehmomentbegrenzende Einrichtung, so- dass auf die Verschlusseinrichtung (7) einwirkende, maximale Kraft- bzw. Drehmoment-Übertragungswerte derart festgelegt oder einstellbar sind, dass durch automatische Verstellbewegungen der Verschlusseinrichtung (7) keine schwerwiegenden Verletzungen eines Benutzers auftreten können und zudem ein manuelles Anhalten bzw. Aufdrücken der Verschlusseinrichtung (7) trotz aktiver Antriebsvorrichtung ermöglicht ist. Der Verschlusseinrichtung (7) oder Antriebsvorrichtung ist zumindest eine gesteuert aktivier- und/oder deaktivierbare oder gesteuert positionierbare Anschlagvorrichtung zugeordnet, die zur mechanischen Begrenzung einer maximal zulässigen Öffnungsweite (12) der Verschlusseinrichtung (7) ausgebildet ist. Dadurch wird ein erhöhtes Maß an Personen- und zugleich Zugriffsicherheit des Aufbewahrungsautomaten (1) erzielt.



AT 500 304 A3 2006-09-15



Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC⁸:
G07F 11/54 (2006.01); **G07F 17/12** (2006.01)

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):
G07F

Konsultierte Online-Datenbank:
WPI, EPODOC, cl txtde, cl txte

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am **14. Mai 2004** eingereichten Ansprüchen **1-47** erstellt.

Kategorie ⁷⁾	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
A	US 2001/034 665 A1 (Kinory et al.) 25. Oktober 2001 (25.10.2001) <i>Fig. 4-8, 11, [0106]-[0115]</i> --	1-47
A	EP 0 749 101 A2 (Unidynamics Corp.) 18. Dezember 1996 (18.12.1996) <i>Fig. 2, 7, Spalten 8-9, Anspruch 1</i> --	1-47
A	EP 0 703 334 A1 (Unidynamics Corp.) 27. März 1996 (27.03.1996) <i>Fig. 1, Anspruch 1</i> --	1-47
A	US 4 828 095 A (Kilwin) 9. Mai 1989 (09.05.1989) <i>Fig. 2, Anspruch 1</i> --	1-47
A	US 2002 032 501 A1 (Tilles et al.) 14. März 2002 (14.03.2002) <i>Fig. 3A, 3B, [0037]-[0040], [0054]-[0057]</i> --	1-47
A	US 5 212 649 A (Pelletier et al.) 18. Mai 1993 (18.05.1993) <i>Fig. 3, Anspruch 1</i> --	1-47

Datum der Beendigung der Recherche:
24. Mai 2006

☒ Fortsetzung siehe Folgeblatt

Prüfer(in):
Dipl.-Ing. STEINZ-KRISMANIC

⁷⁾ Kategorien der angeführten Dokumente:

- X** Veröffentlichung von **besonderer Bedeutung**: der Anmeldungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden.
- Y** Veröffentlichung von **Bedeutung**: der Anmeldungsgegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese **Verbindung** für einen Fachmann **nahellegend** ist.

- A** Veröffentlichung, die den **allgemeinen Stand der Technik** definiert.
- P** Dokument, das **von Bedeutung** ist (Kategorien X oder Y), jedoch **nach dem Prioritätstag** der Anmeldung veröffentlicht wurde.
- E** Dokument, das **von besonderer Bedeutung** ist (Kategorie X), aus dem ein **älteres Recht** hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen).
- &** Veröffentlichung, die Mitglied der selben **Patentfamilie** ist.



Kategorie	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
A	US 5 385 265 A (Schlamp) 31. Jänner 1995 (31.01.1995) <i>Fig. 1, 2A, Spalten 6-7</i> -----	1-47