

Title (en)

Storing system comprising nestable, stackable and suspendable containers.

Title (de)

Aufbewahrungsanlage, bestehend aus stapelbaren, ineinandersetzbaren und aufhängbaren Behältern.

Title (fr)

Dispositif de rangement comprenant des casiers gerbables, emboîtables et accrochables.

Publication

**EP 0353155 A1 19900131 (FR)**

Application

**EP 89402131 A 19890726**

Priority

FR 8810310 A 19880729

Abstract (en)

The storing system comprises a number of identical containers (1, 2) of essentially parallelepipedal shape open on the upper and front sides. The containers are nestable and stackable one on top of another and suspendable below a horizontal support element. The system comprises U-shaped removable connection pieces (3, 4, 5) and locking elements (17, 18, 19, 20) which are integral with the lower and upper ends of the wings of the front frame (10) of the container (1, 2) so that the stacking and joining together of two containers (1, 2) is brought about with the aid of on the one hand the elements for locking the two front frames, which interact with one another, and on the other hand the removable connection pieces which are interposed between the rear parts of the walls of the containers. <??>A storing container (1, 2) suitable for use in the storing system according to the invention. <IMAGE>

Abstract (fr)

Le dispositif de rangement comprend plusieurs casiers (1, 2) identiques de forme sensiblement parallélépipédique ouvert des côtés supérieur et avant. Les casiers sont emboîtables gerbables les uns au-dessus des autres et accrochables en dessous d'un élément de support horizontal. Le dispositif comprend des pièces de liaison (3, 4, 5) en forme de U amovibles et des éléments de blocage (17, 18, 19, 20) solidaires des extrémités inférieure et supérieure des ailes de l'encadrement frontal (10) du casier (1, 2), de sorte que le gerbage avec solidarisation de deux casiers (1, 2) soit réalisé à l'aide d'une part des éléments de blocage des deux encadrements frontaux coopérant les uns avec les autres et d'autre part des pièces de liaison amovibles intercalées entre les parties arrière des parois des casiers. Un casier (1, 2) de rangement adapté pour être utilisé dans le dispositif de rangement de l'invention.

IPC 1-7

**A47F 1/00; A47F 1/14; B65D 21/04**

IPC 8 full level

**A47B 77/16** (2006.01); **A47B 87/02** (2006.01); **A47F 1/14** (2006.01); **A47F 5/00** (2006.01); **B65D 21/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**A47B 77/16** (2013.01 - EP US); **A47B 87/0261** (2013.01 - EP US); **A47F 5/0068** (2013.01 - EP US); **B65D 21/048** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] US 4473155 A 19840925 - HOWITT ROBERT T [US]
- [A] GB 2125372 A 19840307 - SELFIX INC

Cited by

CN107232818A; CN107198376A; CN107212617A

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0353155 A1 19900131**; FR 2634735 A1 19900202; FR 2634735 B1 19901026; US 5036990 A 19910806

DOCDB simple family (application)

**EP 89402131 A 19890726**; FR 8810310 A 19880729; US 38623789 A 19890728