

Title (en)

A nesting and stacking container presenting skeleton-construction sides.

Title (de)

Ineinander und übereinander stapelbares Behältnis mit Seiten nach Skelett-Bauart.

Title (fr)

Caisse conteneur du type emboîtable et superposable et à faces latérales à claire-voie.

Publication

EP 0037326 A1 19811007 (FR)

Application

EP 81400470 A 19810325

Priority

FR 8007413 A 19800402

Abstract (en)

Container comprising a base and four side walls permitting the stacking of boxes in certain angular positions and nesting in other angular positions. According to the invention, the side walls of the box 1 are formed from slats 3 to 6 which are disposed and separated from one another such that the boxes stack without notable nesting in a position in which the identical sides A, B, C, D are superposed, whilst they nest in one another in each of the three other offset angular positions. The invention applies to containers for the transportation of various objects. <IMAGE>

Abstract (fr)

Caisse conteneur comprenant un fond et quatre parois latérales permettant le gerbage des caisses dans certaines positions angulaires et l'emboîtement dans d'autres positions angulaires. Selon l'invention, les parois latérales de la caisse 1 sont formées de lames 3 à 6 qui sont disposées et écartées les unes par rapport aux autres de sorte que les caisses s'empilent sans emboîtement notable dans une position pour laquelle les faces latérales identiques A, B, C, D sont superposées, tandis qu'elles s'emboîtent les unes dans les autres pour chacune des trois autres positions angulaires décalées. L'invention s'applique aux caisses conteneurs pour le transport de divers objets.

IPC 1-7

B65D 21/04

IPC 8 full level

B65D 21/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 21/046 (2013.01)

Citation (search report)

- US 3937327 A 19760210 - CARROLL JAMES C
- US 4205749 A 19800603 - CARROLL JAMES C [US], et al
- DE 1611931 A1 19700326 - HEBER FRIEDRICH WILHELM
- FR 2411766 A1 19790713 - HEFENDEHL HANS [DE]
- FR 2397335 A1 19790209 - SOPROMA [FR]
- FR 2412400 A1 19790720 - ALLIBERT EXPLOITATION [FR]

Cited by

EP0721893A1; EP0171333A1; FR2568858A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0037326 A1 19811007; BE 888048 A 19810716; ES 264925 U 19830101; ES 264925 Y 19830701; FR 2479779 A1 19811009; FR 2479779 B1 19830930; IT 1224338 B 19901004; IT 8146823 A0 19810401; ZA 812204 B 19820428

DOCDB simple family (application)

EP 81400470 A 19810325; BE 204204 A 19810320; ES 264925 U 19810401; FR 8007413 A 19800402; IT 4682381 A 19810401; ZA 812204 A 19810402