

Title (en)
DIVISIBLE BOTTLE CRATE.

Title (de)
TEILBARER FLASCHENKASTEN.

Title (fr)
PORTE-BOUEILLES SEPARABLE.

Publication
EP 0465492 A1 19920115 (DE)

Application
EP 90904772 A 19900330

Priority
DE 3910735 A 19890403

Abstract (en)
[origin: WO9011939A1] In a two-part bottle crate (2, 3) with a division running parallel to one outer wall, where the components have adjacent auxiliary walls (7, 8) limiting the joint and running parallel to an outer wall, said auxiliary walls extending only over part of the height of the bottle compartments, its dimension at right angles to the partial joints is reduced by arranging the auxiliary walls above each other, at least in sections. This bottle crate has outside dimensions no greater than those of a corresponding indivisible crate.

Abstract (fr)
Porte-bouteilles en deux parties (2, 3) avec une séparation parallèle à l'une des parois extérieures. Les éléments de séparation comportent des parois auxiliaires (7, 8) juxtaposées, parallèles à l'une des parois extérieures, bordant la fente de séparation, et qui s'étendent à la manière de bandes sur une partie seulement de la hauteur du casier à bouteilles. On réduit les dimensions perpendiculaires à la fente de séparation du casier en superposant, au moins partiellement, les parois auxiliaires. Les dimensions extérieures de ce porte-bouteilles ne sont pas supérieures à celles d'un porte-bouteilles non séparable correspondant.

IPC 1-7
B65D 1/38; **B65D 21/02**

IPC 8 full level
B65D 21/024 (2006.01); **B65D 1/24** (2006.01); **B65D 1/38** (2006.01); **B65D 21/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 1/243 (2013.01); **B65D 21/0204** (2013.01); **B65D 2501/24082** (2013.01); **B65D 2501/24133** (2013.01); **B65D 2501/24191** (2013.01); **B65D 2501/24216** (2013.01); **B65D 2501/2435** (2013.01); **B65D 2501/24541** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9011939A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK FR IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)
WO 9011939 A1 19901018; AT E85011 T1 19930215; DD 297939 A5 19920130; DE 3910735 A1 19901004; DE 3910735 C2 19910516; DE 59000824 D1 19930311; DK 0465492 T3 19930607; EP 0465492 A1 19920115; EP 0465492 B1 19930127; JP H04504243 A 19920730

DOCDB simple family (application)
DE 9000257 W 19900330; AT 90904772 T 19900330; DD 33939090 A 19900403; DE 3910735 A 19890403; DE 59000824 T 19900330; DK 90904772 T 19900330; EP 90904772 A 19900330; JP 50489690 A 19900330