

Title (en)  
Cover for bottle crate.

Title (de)  
Abdeckung für einen Getränkeflaschenkasten.

Title (fr)  
Couverture pour casier à bouteilles.

Publication  
**EP 0467200 A1 19920122 (DE)**

Application  
**EP 91111405 A 19910709**

Priority  
DE 4021904 A 19900710

Abstract (en)  
The invention relates to a cover (10) for a bottle crate (12), in particular for a beer crate, having an essentially plate-type lid (14), having an engagement part (16), which engages non-positively and/or positively in a recess (13) of the crate (12) on one side, and having a further engagement part (24a) on the opposite side of the crate, which engagement part engages non-positively and/or positively in a recess (13a) of the crate. The cover is distinguished by the fact that at least one engagement part is constructed as a closure mechanism (20) which is mounted on the lid and has at least one swivellable closure part (24) which engages in a recess (13a) of the crate in its closure position and thus fixes the lid on the crate and can be retained in this closure position. <IMAGE>

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Abdeckung (10) für einen Getränkeflaschenkasten (12), insbesondere für einen Bierkasten, mit einem im wesentlichen plattenförmigen Deckel (14), mit einem Eingriffsteil (16), das auf einer Seite kraft- und/oder formschlüssig in eine Ausnehmung (13) des Kastens (12) eingreift, und mit einem weiteren Eingriffsteil (24a) auf der gegenüberliegenden Seite des Kastens, das kraft- und/oder formschlüssig in eine Ausnehmung (13a) des Kastens eingreift, die sich dadurch auszeichnet, daß mindestens ein Eingriffsteil als an dem Deckel angebrachter Verschlußmechanismus (20) mit mindestens einem schwenkbaren Verschlußteil (24) ausgebildet ist, das in seiner Verschlußstellung in eine Ausnehmung (13a) des Kastens einrastet und damit den Deckel auf dem Kasten fixiert und in dieser Verschlußstellung arretierbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B65D 1/38**; **B65D 55/14**; **E05C 3/08**

IPC 8 full level  
**B65D 1/24** (2006.01); **B65D 1/38** (2006.01); **B65D 55/14** (2006.01); **E05C 3/08** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65D 1/246** (2013.01); **B65D 55/14** (2013.01); **E05C 3/08** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 630575 C
- [YD] DE 8704512 U1 19870813
- [Y] US 1727880 A 19290910
- [Y] EP 0034356 A1 19810826 - HESTERBERG & SOEHNE F [DE]
- [A] US 1493671 A 19240513 - HAZEN DANIEL W

Cited by  
NL1012377C2

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0467200 A1 19920122**; **EP 0467200 B1 19931208**; AT E98183 T1 19931215; DE 4021904 A1 19920123; DE 59100689 D1 19940120; DK 0467200 T3 19940214; ES 2048537 T3 19940316

DOCDB simple family (application)  
**EP 91111405 A 19910709**; AT 91111405 T 19910709; DE 4021904 A 19900710; DE 59100689 T 19910709; DK 91111405 T 19910709; ES 91111405 T 19910709