

## Title (en)

Transport and presentation box

## Title (de)

Transport- und Präsentationskiste

## Title (fr)

Caisse de transport et de présentation

## Publication

**EP 2639168 A1 20130918 (DE)**

## Application

**EP 13171263 A 20091117**

## Priority

- CH 16562009 A 20091028
- EP 2009007965 W 20091106
- EP 09755844 A 20091117
- EP 13171263 A 20091117

## Abstract (en)

The box (10) has two pairs of opposite lateral walls (14a, 14b, 16a, 16b), where one of the lateral walls extends upward from a base (12) in a vertical direction (18) at removal height (20) to define a lateral opening. The lateral opening exhibits dimensions such that the opening allows access to and removal of products contained in the box. A set of sleeves (22a, 22b) is arranged on the base such that the sleeves maintain arranged bottles in the box, where height of the sleeve does not exceed the removal height. The side walls comprise gripping openings (28a, 28b).

## Abstract (de)

Eine Kiste (10) umfasst einen Boden (12) und mindestens zwei Paare von sich jeweils gegenüberliegenden Seitenwänden (14a, 14b, 16a, 16b), wobei sich eine erste der Seitenwände (16b) von dem Boden (12) in einer vertikalen Richtung (18) zumindest teilweise nur um eine Entnahmehöhe (20) nach oben erstreckt, die kleiner ist als die Höhe einer oder mehrerer der übrigen Seitenwände (14a, 14b, 16a), um eine seitliche Öffnung mit einer Abmessung zu definieren, die einen Zugriff auf und eine Entnahme von in der Kiste (10) enthaltenen Produkten durch die seitliche Öffnung ermöglicht.

## IPC 8 full level

**B65D 1/24** (2006.01); **B65D 1/22** (2006.01); **B65D 6/16** (2006.01); **B65D 6/18** (2006.01); **B65D 25/30** (2006.01); **B65D 85/30** (2006.01)

## CPC (source: EP RU US)

**B65D 1/243** (2013.01 - EP RU US); **B65D 11/1833** (2013.01 - EP US); **B65D 21/0212** (2013.01 - EP US); **B65D 85/305** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/24019** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/24082** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/24095** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/24108** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/24133** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/24152** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/24184** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/2421** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/24254** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/24324** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/2435** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/24522** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/24541** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/24592** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/24783** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/24796** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/24961** (2013.01 - EP US)

## Citation (search report)

- [XAYI] US 6601724 B1 20030805 - KOEFELDA GERALD R [US], et al
- [XAYI] EP 2062827 A1 20090527 - REHRIG PACIFIC CO [US]
- [XAYI] EP 2030903 A1 20090304 - REHRIG PACIFIC CO [US]
- [A] EP 0275919 A2 19880727 - SCHOELLER & CO AG A [CH]
- [A] EP 0260698 A1 19880323 - SCHOELLER & CO AG A [CH]
- [Y] DE 2617051 A1 19771103 - STUCKI KUNSTSTOFFWERK
- [Y] EP 0530610 B1 19950111 - STUCKI KUNSTSTOFFWERK [DE]
- [Y] DE 7617706 U1 19761111 - STUCKI KUNSTSTOFFWERK [DE]
- [Y] DE 3809585 A1 19891005 - GOETZ WILHELM [DE]
- [Y] DE 9211684 U1 19921112
- [Y] DE 4230021 A1 19940317 - BEROLINA KUNSTSTOFF [DE]
- [Y] DE 8716137 U1 19880121
- [A] DE 1279534 B 19681003 - PLASTIKFORM G M B H
- [A] US 2006016811 A1 20060126 - WANG WEN-TSAN [TW]

## Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

## DOCDB simple family (publication)

**WO 2011050828 A1 20110505**; AU 2009354475 A1 20120614; AU 2009354475 B2 20140306; BR 112012009716 B1 20210202; CA 2779170 A1 20110505; CA 2779170 C 20160329; CN 102596732 A 20120718; CN 102596732 B 20141224; CN 104016001 A 20140903; CN 104016001 B 20160824; CN 104108511 A 20141022; CN 104108511 B 20160824; CN 104118624 A 20141029; CN 104118624 B 20160824; CR 20120200 A 20120820; DK 2485949 T3 20140714; DK 2639168 T3 20150420; DK 2639169 T3 20150420; DK 2639170 T3 20170327; EC SP12011839 A 20120629; EP 2485949 A1 20120815; EP 2485949 B1 20140409; EP 2639168 A1 20130918; EP 2639168 B1 20150121; EP 2639169 A1 20130918; EP 2639169 B1 20150121; EP 2639170 A1 20130918; EP 2639170 B1 20161221; ES 2472302 T3 20140630; ES 2535002 T3 20150430; ES 2535003 T3 20150430; ES 2615531 T3 20170607; HU E033507 T2 20171228; IL 219404 A0 20120628; IL 226624 A0 20130627; IL 226625 A0 20130627; IL 226626 A0 20130627; JP 2013509332 A 20130314; JP 2015013690 A 20150122; JP 2015027890 A 20150212; JP 2015027891 A 20150212; JP 5597718 B2 20141001; JP 5981498 B2 20160831; JP 5981499 B2 20160831; JP 5981500 B2 20160831; MA 33696 B1 20121001; MX 2012004896 A 20120608; NZ 600063 A 20140430; NZ 614453 A 20150227; NZ 614457 A 20150227; NZ 614462 A 20150227; PH 12013502087 A1 20150126; PH 12013502088 A1 20150126; PH 12013502089 A1 20141222; PL 2485949 T3 20140930; PL 2639168 T3 20150630; PL 2639169 T3 20150630; PL 2639170 T3 20170630; PT 2485949 E 20140718; PT 2639168 E 20150520; PT 2639169 E 20150520; PT 2639170 T 20170214; RS 20120183 A1 20121031; RU 2012122279 A 20131127; RU 2555673 C2 20150710; RU 2631384 C1 20170921; RU 2645668 C1 20180226; RU 2649818 C1 20180404; TN 2012000184 A1 20131212; US 2012292328 A1 20121122; ZA 201203798 B 20130130

## DOCDB simple family (application)

**EP 2009008164 W 20091117;** AU 2009354475 A 20091117; BR 112012009716 A 20091117; CA 2779170 A 20091117;  
CN 200980162241 A 20091117; CN 201410254363 A 20091117; CN 201410255134 A 20091117; CN 201410255318 A 20091117;  
CR 20120200 A 20120425; DK 09755844 T 20091117; DK 13171263 T 20091117; DK 13171265 T 20091117; DK 13171267 T 20091117;  
EC SP12011839 A 20120427; EP 09755844 A 20091117; EP 13171263 A 20091117; EP 13171265 A 20091117; EP 13171267 A 20091117;  
ES 09755844 T 20091117; ES 13171263 T 20091117; ES 13171265 T 20091117; ES 13171267 T 20091117; HU E13171267 A 20091117;  
IL 21940412 A 20120424; IL 22662413 A 20130528; IL 22662513 A 20130528; IL 22662613 A 20130528; JP 2012535633 A 20091117;  
JP 2014163982 A 20140811; JP 2014163983 A 20140811; JP 2014163984 A 20140811; MA 34810 A 20120426; MX 2012004896 A 20091117;  
NZ 60006309 A 20091117; NZ 61445309 A 20091117; NZ 61445709 A 20091117; NZ 61446209 A 20091117; PH 12013502087 A 20131008;  
PH 12013502088 A 20131008; PH 12013502089 A 20131008; PL 09755844 T 20091117; PL 13171263 T 20091117; PL 13171265 T 20091117;  
PL 13171267 T 20091117; PT 09755844 T 20091117; PT 13171263 T 20091117; PT 13171265 T 20091117; PT 13171267 T 20091117;  
RS P20120183 A 20091117; RU 2012122279 A 20091117; RU 2015109118 A 20091117; RU 2015109200 A 20091117;  
RU 2015109203 A 20091117; TN 2012000184 A 20120420; US 201213456732 A 20120426; ZA 201203798 A 20120524