

Title (en)
TENT WITH A TRANSPORT CRATE SYSTEM

Title (de)
ZELT MIT EINEM TRANSPORTKISTENSYSTEM

Title (fr)
TENTE DOTÉE D'UN SYSTÈME DE CAISSE DE TRANSPORT

Publication
EP 3173551 A1 20170531 (DE)

Application
EP 16020469 A 20161127

Priority
• DE 102015015523 A 20151127
• DE 202016100822 U 20160217

Abstract (de)
Ein Zelt kann aus wenigstens einer Transportkiste (101, 103) zusammengebaut werden. Diese besteht jeweils aus mindestens einem Deckel (106, 107), einem Boden (106a, 107a), mit dem Boden (106a, 107a) fest verbundene Seitenwandteile (114, 115, 120, 121, 133, 134), weitere mit den fest verbundenen Seitenwandteilen (114, 115, 120, 121, 133, 134) über Gelenke beweglich verbundene Seitenwandteile (110, 111, 113, 116, 117, 119), U-förmigen Trägerprofile (122, 123), welche über ein Mittelteil und beidseitig über mit diesem gelenkig verbundene Schenkel (124, 125; 128, 129), sowie einer Zelthaut (503). Ein Deckel (106, 107) ist mit mindestens einem Boden (106a, 107a) eben verbindbar und die beweglichen Seitenwandteile (110, 111, 113, 116, 117, 119) sind über die mit dem Boden (106a, 107a) verbundenen Deckel (106, 107) drehbar. Schenkel (124, 125; 128, 129) sind rechtwinklig zum Mittelteil der U-förmigen Trägerprofile (122, 123) fixierbar. Die U-förmigen Trägerprofile (122, 123) sind mit einem Deckel (106, 107) und / oder einem Boden (106a, 107a) fixierbar. Die Zelthaut (503) ist mit den U-förmigen Trägerprofilen (122, 123) verbindbar.

IPC 8 full level
E04H 15/00 (2006.01); **E04H 15/02** (2006.01); **E04H 15/18** (2006.01); **E04H 15/38** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04H 15/008 (2013.01); **E04H 15/02** (2013.01); **E04H 15/18** (2013.01); **E04H 15/38** (2013.01)

Citation (applicant)
• US 4748995 A 19880607 - VIGLIONE GUISEPPE [AU]
• GB 444722 A 19360326 - ALFRED EVERITT
• DE 102005015927 B4 20080110 - STEIN JOCHEN [DE]
• KR 100928556 B1 20091124 - HONG KYOUNG SAM [KR]
• US 2010236594 A1 20100923 - HAMMANN RALPH E [US]
• WO 2007019633 A1 20070222 - KING-CHRISTOPHER DAVID [AU], et al

Citation (search report)
• [XY] US 3445134 A 19690520 - PAIR SIDNEY P, et al
• [YDA] GB 444722 A 19360326 - ALFRED EVERITT
• [Y] US 2006055193 A1 20060316 - COLBORNE BRUCE J [US]
• [YA] US 2013263527 A1 20131010 - BARRETT ANDREW N [US], et al

Citation (third parties)
Third party : Matthias Henrich
• DE 102015015523 A 20151127
• DE 202016100822 U 20160217
• US 4748995 A 19880607 - VIGLIONE GUISEPPE [AU]
• DE 102005015927 B4 20080110 - STEIN JOCHEN [DE]
• US 2010236594 A1 20100923 - HAMMANN RALPH E [US]
• WO 2007019633 A1 20070222 - KING-CHRISTOPHER DAVID [AU], et al
• GB 444722 A 19360326 - ALFRED EVERITT
• KR 100928556 B1 20091124 - HONG KYOUNG SAM [KR]

Designated contracting state (EPC)
AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3173551 A1 20170531

DOCDB simple family (application)
EP 16020469 A 20161127