

Title (en)

TRANSPORT DEVICE FOR A BICYCLE CONSISTING OF A DIMENSIONALLY STABLE CARTON AND / OR CARDBOARD MATERIAL

Title (de)

TRANSPORTVORRICHTUNG FÜR EIN ZWEIRAD AUS EINEM FORMSTABILEN PAPPE- UND/ODER KARTONWERKSTOFF

Title (fr)

DISPOSITIF DE TRANSPORT POUR UN DEUX-ROUES EN MATÉRIAU INDÉFORMABLE DE TYPE CARTON-PÂTE ET/OU CARTON

Publication

EP 3611106 A1 20200219 (DE)

Application

EP 19187761 A 20190723

Priority

DE 202018104698 U 20180816

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Transportvorrichtung (01, 21) für ein Zweirad oder ein teilweise zerlegtes Zweirad, mit einer das zum Zwecke des Transports schützenden Umhüllung (02, 22) bestehend aus mehreren Wandteilen, nämlich einem ersten und einem zweiten Längswandteil (04, 05), deren Größe im Wesentlichen an die des zu transportierenden Zweirades angepasst ist, und vier in der Breite schmälere, der Breite des Zweirades entsprechenden Querwandteilen (06, 07, 08), wobei die Wandungen der Umhüllung (02, 22) aus einem formstabilen Pappe- und/oder Kartonwerkstoff bestehen, wobei die Transportvorrichtung (01, 21) ein Ständerelement (03, 23) umfasst, an dem das Zweirad außerhalb der Transportvorrichtung (01, 21) in einer aufrechten Standposition gehalten werden kann, wobei das Ständerelement (03, 23) zusammen mit dem Zweirad in aufrechter Standposition in die Umhüllung (02, 22) einbringbar ist.

IPC 8 full level

B65D 5/68 (2006.01); **B65D 5/32** (2006.01); **B65D 5/50** (2006.01); **B65D 85/68** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 5/68 (2013.01); **B65D 85/68** (2013.01); **B65D 2585/6862** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 20017806 U1 20010104 - IPS IND PRODUCT SERVICE GMBH [DE]

Citation (search report)

- [X] DE 202018102422 U1 20180801 - MOEVE BIKES GMBH [DE]
- [XA] DE 202009005489 U1 20100902 - CANYON BICYCLES GMBH [DE]
- [A] DE 202008011657 U1 20100128 - CANYON BICYCLES GMBH [DE]
- [A] WO 2018052319 A1 20180322 - SPORTS BOX LTD [NZ]

Cited by

US2024140689A1; DE102020117228A1; EP3932788A1; EP3981673A1; DE102020126294A1

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)

DE 202018104698 U1 20180824; DK 3611106 T3 20211108; EP 3611106 A1 20200219; EP 3611106 B1 20210825; ES 2891985 T3 20220201; HU E056598 T2 20220228; PL 3611106 T3 20220131

DOCDB simple family (application)

DE 202018104698 U 20180816; DK 19187761 T 20190723; EP 19187761 A 20190723; ES 19187761 T 20190723; HU E19187761 A 20190723; PL 19187761 T 20190723