

Title (en)

Traverse for transporting objects

Title (de)

Traverse zum Transportieren von Gegenständen

Title (fr)

Traverse destinée au transport d'objets

Publication

EP 2886503 A1 20150624 (DE)

Application

EP 14075074 A 20141121

Priority

DE 102013021737 A 20131220

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Traverse [1] zum Heben von schweren Gegenständen mit mindestens zwei Gabelarmen [2] oder mit einem Gabelarm [2] und mindestens einem Hebeband [3] zur Aufnahme der Gegenstände, wobei an Auflagepunkten [5] der Gegenstände mindestens eine Vakuumhalterung [4] angeordnet ist.

IPC 8 full level

B66C 1/02 (2006.01); **B66C 1/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

B66C 1/0243 (2013.01); **B66C 1/0256** (2013.01); **B66C 1/108** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 102011116189 B3 20121004 - REPOWER SYSTEMS SE [DE]
- [A] WO 2010019029 A2 20100218 - JEKO CONTROL B V [NL], et al
- [A] DE 102012010019 A1 20131128 - AXZION GKS STAHL & MASCHB GMBH [DE]
- [A] ES 2399014 A2 20130325 - MATIS HISPANIA S A [ES]
- [A] SU 131480 A1 19601130 - PODOLSKIJ L A

Cited by

CN112384465A; EP4276305A3; US11454217B2; WO2017136428A1; WO2019219151A1

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 2886503 A1 20150624; **EP 2886503 B1 20160504**; DK 2886503 T3 20160822; ES 2585220 T3 20161004

DOCDB simple family (application)

EP 14075074 A 20141121; DK 14075074 T 20141121; ES 14075074 T 20141121