

Title (en)
Device for receiving and holding objects and transport device

Title (de)
Vorrichtung zur Aufnahme und Halterung von Gegenständen sowie Transportvorrichtung

Title (fr)
Dispositif de logement et de support d'objets ainsi que dispositif de transport

Publication
EP 2810887 A1 20141210 (DE)

Application
EP 13170670 A 20130605

Priority
EP 13170670 A 20130605

Abstract (de)
Bei einer Vorrichtung (1) zur Aufnahme und zur Halterung von Gegenständen (2), bestehend aus mindestens einer Trägerplatte (6), in der mindestens eine Verrastungsöffnung (4), beispielsweise in Form einer Hinterschneidung oder eines Bajonettverschlusses, eingearbeitet ist, mindestens einer Tragsäule (3), die jeweils in eine der Verrastungsöffnungen (4) einsetzbar und in dieser verrastbar ist, und mindestens zwei von der Tragsäule (3) abstehenden Schienen (8), durch die ein Boden zur Abstützung des Gegenstandes (2) gebildet ist, können geometrisch unterschiedlich ausgestaltete Werkstücke oder sonstige Gegenstände durch variabel positionierbare Haltezapfen (9) aufgenommen werden.

IPC 8 full level
B65D 19/44 (2006.01); **B23Q 7/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 19/0002 (2013.01); **B65D 19/44** (2013.01); **B65D 2519/00815** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 2570234 A1 20130320 - ALWA GMBH KONSTRUKTION & FORMENBAU [DE]

Citation (search report)

- [Y] DE 202012103711 U1 20121115 - ZELL INGO [DE]
- [YD] EP 2570234 A1 20130320 - ALWA GMBH KONSTRUKTION & FORMENBAU [DE]
- [Y] DE 20122199 U1 20041104 - HERGETH WILLIBALD [DE]
- [Y] WO 2012070299 A1 20120531 - NTN TOYO BEARING CO LTD [JP], et al
- [A] JP H07266174 A 19951017 - MITSUBISHI CHEM CORP
- [A] DE 102004048286 A1 20060406 - FAG KUGELFISCHER AG & CO OHG [DE], et al
- [A] KR 20100022413 A 20100302 - SAMSUNG HEAVY IND [KR]
- [A] JP H07237076 A 19950912 - TOPY IND
- [A] SU 1666381 A1 19910730 - NI KT I TRAKTORNYKH K [SU]

Cited by
CN115447878A; CN113830395A; EP3919405A1; EP2952440A1; CN113636185A; EP3434611A2; US11535422B2; WO2024059008A1

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 2810887 A1 20141210

DOCDB simple family (application)
EP 13170670 A 20130605