

Title (en)
LIFTABLE CARRYING DEVICE

Title (de)
HEBBARE TRAGVORRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF DE CHARGEMENT RELEVABLE

Publication
EP 3699057 A1 20200826 (DE)

Application
EP 19158578 A 20190221

Priority
EP 19158578 A 20190221

Abstract (de)
Hebbare Tragvorrichtung (1) für das Beladen eines Schienenfahrzeuges (2) mit Ladegut (3) durch eine Hubvorrichtung, mit:- einem Tragrahmen (8), welcher zumindest zwei Längsträger (4) aufweist, die miteinander verbunden sind und zumindest abschnittsweise eine Höhererstreckung (H) aufweisen, wobei der Tragrahmen (8) eine sich mit einer Länge (L_A) entlang der zumindest zwei Längsträgern (4) erstreckende, zwischen diesen verlaufende, befahrbare Abstützung (10) für das Ladegut (3) aufweist und wobei die zumindest zwei Längsträger (4) jeweils wenigstens zwei Greifkanten (5) für die Hubvorrichtung aufweisen- Aufstandsflächen (6) zum unmittelbaren Aufstellen der Tragvorrichtung (1) auf einem Terminalflur (7) wobei die jeweils wenigstens zwei Greifkanten (5) für die Hubvorrichtung lösbar an dem jeweiligen Längsträger (4) der zumindest zwei Längsträger (2) angeordnet sind.

IPC 8 full level
B61D 3/18 (2006.01); **B61D 3/20** (2006.01); **B61D 47/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B61D 3/184 (2013.01); **B61D 3/20** (2013.01); **B61D 47/005** (2013.01)

Citation (applicant)
WO 2016141399 A1 20160915 - KÄSSBOHRER TRANSP TECHNIK GMBH [AT], et al

Citation (search report)
• [XYI] EP 2902299 A1 20150805 - BAYERNHAFEN GMBH & CO KG [DE]
• [Y] EP 1712444 A1 20061018 - ARBEL FAUVET RAIL SA [FR]
• [AD] WO 2016141399 A1 20160915 - KÄSSBOHRER TRANSP TECHNIK GMBH [AT], et al
• [A] RU 2675745 C1 20181224 - OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOJ OTVETSTVENNOSTYU GERMES MULTIMODAL GRUPP [RU]

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 3699057 A1 20200826; EP 3699057 B1 20240131; EP 3699057 C0 20240131

DOCDB simple family (application)
EP 19158578 A 20190221