

Title (en)
CARRYING DEVICE AND POCKET TROLLEY

Title (de)
TRAGVORRICHTUNG UND TASCHENWAGEN

Title (fr)
DISPOSITIF PORTEUR ET WAGON POCHE

Publication
EP 4032777 A1 20220727 (DE)

Application
EP 22152488 A 20220120

Priority
DE 202021100307 U 20210122

Abstract (de)
Anordnung aus einer hebbaren Tragvorrichtung (1) für das Beladen eines Schienenfahrzeuges (2) mit Ladegut (3) durch eine Hubvorrichtung und einem Schienenfahrzeug (3) in Form eines Taschenwagens mit einer Tasche (14) zur zumindest teilweisen Aufnahme der Tragvorrichtung (1), wobei die Tragvorrichtung (1)- einen Tragrahmen (8) mit zumindest zwei miteinander verbundenen Längsträgern (4) und einer sich entlang der zumindest zwei Längsträger (4) erstreckenden, zwischen diesen verlaufenden, befahrbaren Abstützung (10) für das Ladegut (3) aufweist, wobei an den zumindest zwei Längsträgern (4) jeweils wenigstens zwei Greifkanten (5) für die Hubvorrichtung angeordnet sind, und wobei das Schienenfahrzeug (2)- zumindest einen sich quer zu einer Längserstreckung der Tasche (14) erstreckenden, zumindest teilweise in die Tasche hineinragenden Querträger (22) aufweist, wobei zumindest einer der Längsträger (4) einen Freiraum (12) aufweist, in welchen bei in der Tasche (14) angeordneter Tragvorrichtung (1) zumindest ein Teil des zumindest einen Querträgers (22) hineinragt.

IPC 8 full level
B61D 47/00 (2006.01)

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

Citation (search report)

- [X] EP 3699058 A1 20200826 - KAESSBOHRER TRANSP TECHNIK GMBH [AT], et al
- [XI] EP 3604075 A1 20200205 - KAESSBOHRER TRANSP TECHNIK GMBH [AT], et al
- [A] WO 2019002796 A1 20190103 - LOHR IND [FR]

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 202021100307 U1 20210209; EP 4032777 A1 20220727

DOCDB simple family (application)
DE 202021100307 U 20210122; EP 22152488 A 20220120