

Title (en)

INDUSTRIAL TRUCK WITH AN OPERATING LEVER AND A METHOD OF OPERATING SUCH AN INDUSTRIAL TRUCK

Title (de)

FLURFÖRDERZEUG MIT EINEM BEDIENHEBEL SOWIE VERFAHREN ZUR BEDIENUNG EINES SOLCHEN FLURFÖRDERZEUGS

Title (fr)

CHARIOT DE MANUTENTION DOTÉ D'UN LEVIER DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN TEL CHARIOT DE MANUTENTION

Publication

**EP 3301068 A1 20180404 (DE)**

Application

**EP 17193235 A 20170926**

Priority

DE 102016118460 A 20160929

Abstract (en)

[origin: US2018093872A1] An operating assembly for an industrial truck comprises an operating lever and a resetting apparatus configured to interact with the operating lever and generate a reset force for the operating lever depending on the deflection of the operating lever. A vehicle function is assigned to the operating assembly and the resetting apparatus is configured to generate a neutral position for the operating lever that corresponds with a current activation of the vehicle function.

Abstract (de)

Flurförderzeug mit mindestens einem einen Bedienhebel aufweisenden Bedienmittel und einer mit dem Bedienhebel zusammenwirkenden Rückstelleinrichtung, die für den Bedienhebel eine Rückstellkraft abhängig von dessen Auslenkung erzeugt, wobei dem Bedienmittel eine Fahrzeugfunktion zugeordnet ist, wobei die Rückstelleinrichtung für den Bedienhebel eine Neutralstellung erzeugt, die einer aktuellen Ansteuerung der Fahrzeugfunktion entspricht.

IPC 8 full level

**B66F 9/20** (2006.01); **G05G 9/047** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B66F 9/07581** (2013.01 - US); **B66F 9/0759** (2013.01 - US); **B66F 9/20** (2013.01 - EP US); **G05G 1/04** (2013.01 - US); **G05G 5/05** (2013.01 - US); **G05G 9/02** (2013.01 - US); **G05G 9/047** (2013.01 - EP US); **G05G 2009/04766** (2013.01 - EP US); **G05G 2505/00** (2013.01 - US)

Citation (search report)

- [X1] US 2016179128 A1 20160623 - GUGLIELMO KENNON [US]
- [X1] DE 102007060336 A1 20090625 - JUNGHEINRICH AG [DE]
- [A] WO 9824180 A2 19980604 - IMMERSION HUMAN INTERFACE CORP [US]

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 3301068 A1 20180404**; **EP 3301068 B1 20230726**; DE 102016118460 A1 20180329; US 2018093872 A1 20180405

DOCDB simple family (application)

**EP 17193235 A 20170926**; DE 102016118460 A 20160929; US 201715720608 A 20170929