

Title (en)

LOAD TORQUE MEASUREMENT FOR INDUSTRIAL TRUCKS

Title (de)

LASTMOMENTEN-MESSUNG FÜR FLURFÖRDERZEUGE

Title (fr)

MESURE DU COUPLE DE CHARGE POUR CHARIOTS DE MANUTENTION

Publication

**EP 3851410 A1 20210721 (DE)**

Application

**EP 20215959 A 20201221**

Priority

DE 102020101022 A 20200117

Abstract (de)

Ein Verfahren zur Überwachung der Einhaltung eines vorgegebenen Traglastdiagramms beim Betrieb eines Flurförderzeugs mit wechselnder Last, soll so weitergebildet werden, dass dem Führer eines Flurförderzeuges die Last über den Schwerpunktabstand so dargelegt wird, dass er das Flurförderzeug stets ordnungsgemäß führen und eine Überlastung des Flurförderzeuges ausschließen kann. Dazu werden die kennzeichnenden Schritte des Anspruchs 1 vorgeschlagen.

IPC 8 full level

**B66F 17/00** (2006.01); **B66F 9/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B66F 9/12** (2013.01); **B66F 17/003** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102015121151 A1 20170504 - STILL GMBH [DE]
- EP 2470465 B1 20150318 - RAVAS EUROP B V [NL]

Citation (search report)

- [X] JP H06156996 A 19940603 - SHOWA AUTO ENG
- [XY] JP 2012020814 A 20120202 - YAMATO SCALE CO LTD
- [Y] GB 2459349 A 20091028 - LINDE MATERIAL HANDLING GMBH [DE]

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 3851410 A1 20210721**; DE 102020101022 A1 20210722

DOCDB simple family (application)

**EP 20215959 A 20201221**; DE 102020101022 A 20200117