

Title (en)
DEVICE FOR A ROAD VEHICLE

Title (de)
VORRICHTUNG FÜR EIN STRASSENFAHRZEUG

Title (fr)
DISPOSITIF POUR UN VÉHICULE ROUTIER

Publication
EP 3495577 A1 20190612 (DE)

Application
EP 18211770 A 20181211

Priority
DE 202017107533 U 20171211

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung für ein Straßenfahrzeug und ein Straßenfahrzeug, wobei die Vorrichtung wenigstens einen Anbau (2) umfasst, der einen Gerätehalter (9) und an dem Gerätehalter befestigte Geräte aufweist, die an dem Gerätehalter wenigstens quer zu einer vorbestimmten Fahrtrichtung des Straßenfahrzeuges (1) verschiebbar sind. Von den Geräten ist wenigstens eines ein Senkkastendeckelheber (10,10') und wenigstens eines ein Schlammfangreiniger (5), wobei der Schlammfangreiniger ein an dem Gerätehalter geführtes Saugrohr (4) aufweist und wobei der Senkkastendeckelheber und der Schlammfangreiniger eine Straßenablaufreinigungseinrichtung ausbilden. Die Vorrichtung zeichnet sich dadurch aus, dass dem Senkkastendeckelheber wenigstens eine Deckeldrückeinrichtung (23,23') zugeordnet ist. Diese Deckeldrückeinrichtung ist entweder zumindest abschnittsweise unterhalb des Senkkastendeckelhebers vorbeiführbar oder wenigstens in einem Teilbereich unterhalb einer durch den Senkkastendeckelheber aufgespannten, horizontalen Ebene hineinführbar.

IPC 8 full level
E03F 7/10 (2006.01)

CPC (source: EP)
E03F 7/10 (2013.01); **E03F 7/106** (2013.01); **E01H 1/0827** (2013.01)

Citation (search report)

- [XDAI] DE 102004022121 A1 20051201 - WIEDEMANN KARL [DE]
- [X] DE 7338188 U
- [X] EP 2884018 A1 20150617 - HINRICHS GEROLD [DE]
- [A] DE 29909623 U1 19990902 - ASSMANN PETER [DE]
- [A] DD 93321 A1 19721012 - MEVER BERHARD [DE], et al

Cited by
CN111254862A; CN113520229A; CN112942208A

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 202017107533 U1 20180201; EP 3495577 A1 20190612; EP 3495577 B1 20210714; PL 3495577 T3 20211227

DOCDB simple family (application)
DE 202017107533 U 20171211; EP 18211770 A 20181211; PL 18211770 T 20181211