

Title (en)

Outrigger device for mobile cranes or the like.

Title (de)

An ein Fahrzeug anbaubare Abstützvorrichtung für Ladekräne o.dgl.

Title (fr)

Dispositif de stabilisation pour grues mobiles ou analogues.

Publication

EP 0264759 A1 19880427 (DE)

Application

EP 87114858 A 19871012

Priority

DE 3635328 A 19861017

Abstract (en)

In an outrigger device which can be attached to a vehicle (1) and is intended for loading cranes (5), two longitudinal beams (2, 3) are provided in the supporting frame of the outrigger device in order to increase the supporting area. Arranged on the longitudinal beams (2, 3) are longitudinal struts (6, 7) which can be extended to the rear in the longitudinal direction and are firmly connected to one another at their rear ends by a cross beam (8) on which the rear ground supports (11, 12) are arranged in such a way that they can be extended laterally. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einer an ein Fahrzeug (1) anbaubaren Abstützvorrichtung für Ladekräne (5) sind zur Vergrößerung der Stützfläche im Tragrahmen der Abstützvorrichtung zwei Längsträger (2, 3) vorgesehen, an denen in Längsrichtung nach hinten herausziehbare Längsstreben (6, 7) angeordnet sind, die an ihren hinteren Enden durch einen Querträger (8) fest miteinander verbunden sind, an dem die hinteren Bodenstützen (11, 12) seitlich herausziehbar angeordnet sind.

IPC 1-7

B66C 23/78

IPC 8 full level

B66C 23/78 (2006.01)

CPC (source: EP)

B66C 23/78 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] FR 2472536 A1 19810703 - LAURICH TROST VICTOR [US]
- [Y] FR 1516179 A 19680308 - RICHIER SA
- [A] US 3550506 A 19701229 - GARDENHOUR EUGENE C
- [AD] DE 3124029 A1 19830317 - STETTER GMBH [DE]

Cited by

CN102582590A; CN104944298A; EP0790164A1; US10730724B2; WO2016091206A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0264759 A1 19880427; DE 3635328 A1 19880428; DE 3635328 C2 19880901; DK 536687 A 19880418; DK 536687 D0 19871014; FI 874577 A0 19871016; FI 874577 A 19880418; NO 874316 D0 19871016; NO 874316 L 19880418

DOCDB simple family (application)

EP 87114858 A 19871012; DE 3635328 A 19861017; DK 536687 A 19871014; FI 874577 A 19871016; NO 874316 A 19871016