

Title (en)
LIFTING PLATFORM FOR MOTOR VEHICLES

Title (de)
HEBEBÜHNE FÜR KRAFTFAHRZEUGE

Title (fr)
PLATEFORME DE LEVAGE POUR VÉHICULES AUTOMOBILES

Publication
EP 3031771 A1 20160615 (DE)

Application
EP 15198711 A 20151209

Priority
DE 202014105960 U 20141210

Abstract (en)
[origin: US2016167936A1] Lifting device for an automobile comprising a lifting means and a receiving means for receiving the automobile, wherein the receiving means is mounted pivotably on the lifting means and at least one clamping means is provided at the receiving means for fixing the automobile on the receiving means.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Hebebühne mit einer Hubeinrichtung (1; 11, 12) und einer Aufnahmeeinheit (3) zur Aufnahme eines Fahrzeugs, wobei die Aufnahmeeinheit (3) verschwenkbar an der Hubeinrichtung (1; 11, 12) angebracht ist und an der Aufnahmeeinheit (3) wenigstens eine Klemmeinrichtung (3.3) vorgesehen ist, um das Fahrzeug auf der Aufnahmeeinheit (3) zu fixieren.

IPC 8 full level
B66F 7/22 (2006.01)

CPC (source: EP US)
B66F 7/00 (2013.01 - US); **B66F 7/22** (2013.01 - EP US); **B66F 3/24** (2013.01 - US)

Citation (search report)

- [XAI] DE 1070358 B
- [XAI] KR 20080078094 A 20080827 - E & TECH CO LTD [KR]
- [XAI] JP 2005067525 A 20050317 - KOBELCO CONSTR MACHINERY LTD, et al
- [X] DE 4436715 A1 19960418 - AGR GMBH [DE], et al
- [X] EP 0417056 A2 19910313 - INTERNATIONELL FABRIKSAUTOMATI [SE]
- [X] EP 0624543 A2 19941117 - NOELL ABFALL & ENERGIE TECH [DE]
- [A] US 3836014 A 19740917 - JOHANSSON A
- [A] FR 1476071 A 19670407
- [A] EP 0442274 A1 19910821 - DAIMLER BENZ AG [DE], et al

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 202014105960 U1 20150318; EP 3031771 A1 20160615; EP 3031771 B1 20180404; US 10160626 B2 20181225;
US 2016167936 A1 20160616

DOCDB simple family (application)
DE 202014105960 U 20141210; EP 15198711 A 20151209; US 201514964782 A 20151210