

Title (en)
LIFTING DEVICE SUITABLE FOR ARRANGEMENT ON A TRUCK AND A SUBTERRANEAN REFUSE CONTAINER FOR COOPERATING WITH SUCH A LIFTING DEVICE

Title (de)
HEBEVORRICHTUNG GEEIGNET ZUR ANORDNUNG AUF EINEM LASTKRAFTFAHRZEUG UND EIN UNTERIRDISCHER ABFALLSAMMELBEHÄLTER UM MIT EINER SOLCHEN HEBEVORRICHTUNG ZUSAMMENZUWIRKEN

Title (fr)
DISPOSITIF DE LEVAGE ADAPTÉ À L'ARRANGEMENT SUR UN CAMION ET RÉCIPIENT DE COLLECTE DE DECHETS SOUTERRAIN POUR COOPÉRER AVEC UN TEL DISPOSITIF DE LEVAGE

Publication
EP 3034435 A1 20160622 (DE)

Application
EP 15200921 A 20151217

Priority
CH 19682014 A 20141218

Abstract (de)
Es wird eine Hebevorrichtung (15) auf einem Lastkraftfahrzeug (18) beschrieben, welche zum Anheben und Entleeren von unterirdischen Abfallsammelbehältern (1) vorgesehen ist, und zwei parallele teleskopisch ausfahrbare Ausleger (7), welche je ein Kupplungswerkzeug (9) zum lösbaren Kuppeln mit je einem Seitenrand eines Abfallsammelbehälters aufweisen. Ein Aufzugmechanismus ist mit zwei parallelen, vertikalen Führungsschienen (16) und einem zwischen den Führungsschienen angeordneten und längs diesen auf- und abbewegbaren Träger (20) vorgesehen, an welchem die Ausleger (7) schwenkbar befestigt sind.

IPC 8 full level
B65F 1/14 (2006.01); **B65F 3/08** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65F 1/147 (2013.01); **B65F 3/08** (2013.01); **B65F 2003/0266** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 1306321 A1 20030502 - TERBERG MACHINES [NL]
• NL 1002778 C2 19971006 - KLIKO MILIEUTECHNIEK BV [NL]

Citation (search report)
[AD] EP 1306321 A1 20030502 - TERBERG MACHINES [NL]

Cited by
CN106192832A

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 3034435 A1 20160622; **EP 3034435 B1 20200408**; ES 2799726 T3 20201221; PT 3034435 T 20200601

DOCDB simple family (application)
EP 15200921 A 20151217; ES 15200921 T 20151217; PT 15200921 T 20151217