

Title (en)
DEVICE FOR LOADING, ELEVATING AND EMPTYING WASTE INTO A BIN

Title (de)
VORRICHTUNG ZUM LADEN, HEBEN UND KIPPEN VON ABFÄLLEN IN EINEN KÜBEL

Title (fr)
DISPOSITIF DE CHARGEMENT, D'ÉLEVATION ET DE DÉVERSEMENT DE DÉCHETS DANS UNE BENNE

Publication
EP 3168173 A1 20170517 (FR)

Application
EP 16193985 A 20161014

Priority
FR 1560787 A 20151112

Abstract (fr)
L'invention concerne un dispositif (1) comprenant un châssis support (4) et un godet (6) qui est monté mobile sur le châssis support entre une position de chargement et une position de déversement. Selon l'invention, le dispositif comporte des mêmes moyens de manoeuvre (11) du godet qui sont conformés d'une part pour déplacer le godet entre la position de chargement et une position d'élévation dans laquelle le godet est surélevé par rapport au sol avec l'ouverture tournée vers l'extérieur du châssis support et de la benne et d'autre part qui sont conformés pour déplacer le godet entre la position d'élévation et la position de déversement.

IPC 8 full level
B65F 1/10 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65F 1/10 (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] FR 2194589 A1 19740301 - TEGTMEIER & SONS [US]
- [XA] FR 3010057 A1 20150306 - PACKMAT SYSTEM [FR]
- [A] GB 2226805 A 19900711 - FRAYCO ENGINEERING LIMITED [GB]

Cited by
CN111017572A

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 3168173 A1 20170517; EP 3168173 B1 20230927; EP 3168173 C0 20230927; ES 2960134 T3 20240229; FR 3043670 A1 20170519; FR 3043670 B1 20180914

DOCDB simple family (application)
EP 16193985 A 20161014; ES 16193985 T 20161014; FR 1560787 A 20151112