

Title (en)
DEVICE FOR COMPACTING WASTE

Title (de)
ABFALLKOMPAKTIERUNGSVORRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF DE COMPACTAGE DE DÉCHETS

Publication
EP 3647041 A1 20200506 (FR)

Application
EP 19206205 A 20191030

Priority
FR 1860042 A 20181030

Abstract (fr)
L'invention concerne un dispositif de compactage (10) adapté à être monté mobile dans espace de réception (25). Il comprend : une colonne (30) adaptée à être portée au centre dudit espace de réception (25) ; un bloc de renvoi (42) monté à rotation sur ladite colonne (30) ; un rouleau de compactage (44) présentant une extrémité (43) montée à rotation sur ledit bloc de renvoi (42) ; des organes d'entraînement pour pouvoir entraîner simultanément ledit bloc de renvoi (42) en rotation et ledit rouleau de compactage (44) en rotation par rapport audit bloc de renvoi (42) ; et, des moyens de coupe (70, 76) comprenant un organe de cisailage (76) monté sur ladite colonne (30) et un contre-organe de cisailage (70) monté sur ledit bloc de renvoi (42) adapté à venir croiser ledit organe de cisailage (76) à chaque tour dudit bloc de renvoi (42).

IPC 8 full level
B30B 9/30 (2006.01)

CPC (source: EP)
B30B 9/3082 (2013.01)

Citation (applicant)
FR 2823695 A1 20021025 - VALDEC [FR]

Citation (search report)
• [XD] FR 2823695 A1 20021025 - VALDEC [FR]
• [A] FR 2769900 A1 19990423 - CHEDRU ANTOINE MARIE [FR]

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 3647041 A1 20200506; EP 3647041 B1 20220720; FR 3087675 A1 20200501; FR 3087675 B1 20201120

DOCDB simple family (application)
EP 19206205 A 20191030; FR 1860042 A 20181030