

Title (en)
RECEIVING ASSEMBLY OF AN UNDERGROUND CONTAINER

Title (de)
AUFNAHMEEINHEIT FÜR EINEN UNTERIRDISCHEN BEHÄLTER

Title (fr)
ENSEMBLE D'ACCUEIL D'UN CONTENEUR ENTERRE

Publication
EP 3162737 A1 20170503 (FR)

Application
EP 16306424 A 20161028

Priority
FR 1560413 A 20151030

Abstract (fr)
L'invention concerne un ensemble d'accueil d'un conteneur (1) enterré comprenant un conteneur (1), une fosse (3) et une plate-forme (7) déplaçable entre une position au fond (6) de la fosse (3) et une position en haut (5) de la fosse (3), dans lequel le conteneur (1) et la plate-forme (7) présentent chacune un organe d'accouplement complémentaire (8,9) de l'autre, lesdits organes complémentaires (8,9) étant adaptés pour s'accoupler lors de la mise en place du conteneur (1) et pour se désaccoupler lors du retrait du conteneur (1) en dehors de la fosse (3), l'organe d'accouplement est un organe mâle (8) et l'autre organe d'accouplement est un organe femelle (9), l'organe femelle (9) comprenant au moins une mâchoire (11) déplaçable entre une position fermée et une position ouverte, ladite mâchoire (11) étant sollicitée en position fermée par au moins un ressort de rappel (14), la mâchoire (11) étant montée sur un pivot (15) excentré par rapport à direction de sollicitation du ressort de rappel.

IPC 8 full level
B65F 1/14 (2006.01); **B65F 1/12** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65F 1/1447 (2013.01); **B65F 1/125** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] FR 2984859 A1 20130628 - TRIOLOGIS [FR]
• [A] EP 2502856 A1 20120926 - ESE WORLD BV [NL]
• [A] NL 1002026 C1 19970709 - METRO WASTE SYSTEMS B V [NL]
• [A] NL 1006601 C1 19990119 - KLIKO MILIEUTECHNIEK BV [NL]
• [A] NL 1028372 C2 20060823 - KONINK BAMMENS B V [NL]

Cited by
EP3643643A1

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 3162737 A1 20170503; FR 3043075 A1 20170505; FR 3043075 B1 20190802

DOCDB simple family (application)
EP 16306424 A 20161028; FR 1560413 A 20151030