

Title (en)
STACKABLE AND NESTABLE CONTAINER

Title (de)
STAPELBARER UND NESTBARER BEHÄLTER

Title (fr)
RECIPIENT EMPILABLE ET EMBOITABLE

Publication
EP 3162725 A1 20170503 (DE)

Application
EP 15191707 A 20151027

Priority
EP 15191707 A 20151027

Abstract (de)
Offenbart ist ein Behälter (2) zum Lagern und/oder Transportieren von Waren, der einen Boden (4), Seitenwände (6, 8), die mit dem Boden (4) und untereinander verbunden oder verbindbar sind und die nach Außen angestellt oder derart ausgebildet sind, dass sich der von den Seitenwänden (6, 8) definierte Innenquerschnitt zur Behälteröffnung (10) hin aufweitet, sowie zumindest eine mit dem Behälter (2) beweglich gekoppelte Stapelvorrichtung (18), welche in einer ersten Position den Öffnungsquerschnitt freigibt, um in den Behälter (2) einen baugleichen oder kompatiblen Behälter (2) nesten zu können, und welche in einer zweiten Position seitlich in den Öffnungsquerschnitt hineinragt oder diesen überspannt, um einen baugleichen oder kompatiblen Behälter (2) darauf stapeln zu können. Erfindungsgemäß ist die Stapelvorrichtung (18) mittels zumindest einer Vorspanneinrichtung (40) in die zweite Position vorgespannt ist.

IPC 8 full level
B65D 21/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 21/062 (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 0918694 A1 19990602 - MCKECHNIE UK LTD [GB]
• EP 0802119 A2 19971022 - MCKECHNIE UK LTD [GB]

Citation (search report)
• [YDA] EP 0918694 A1 19990602 - MCKECHNIE UK LTD [GB]
• [YA] US 2007125779 A1 20070607 - COPE ANDREW C [GB]
• [YA] US 2010133266 A1 20100603 - COOK ALAN J [GB], et al
• [YA] US 2009289059 A1 20091126 - TONTARELLI SERGIO [IT]

Cited by
WO2018211012A1

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 3162725 A1 20170503; EP 3162725 B1 20180314

DOCDB simple family (application)
EP 15191707 A 20151027