

Title (en)
INSERT CONTAINER DEVICE FOR A WASTE COLLECTION CONTAINER AND WASTE COLLECTION CONTAINER

Title (de)
EINSATZBEHÄLTEREINRICHTUNG FÜR EINEN ABFALLSAMMELBEHÄLTER UND ABFALLSAMMELBEHÄLTER

Title (fr)
DISPOSITIF DE RÉCIPIENT D'INSERTION POUR UN RÉCIPIENT DE COLLECTE DE DÉCHETS ET RÉCIPIENT DE COLLECTE DE DÉCHETS

Publication
EP 4353628 A1 20240417 (DE)

Application
EP 23202143 A 20231006

Priority

- DE 102022125894 A 20221007
- DE 102022125895 A 20221007

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Einsatzbehältereinrichtung (20) zum Anordnen wenigstens eines Zusatzbehälters (22, 23) innerhalb eines Abfallsammelbehälters (10), wobei die Einsatzbehältereinrichtung (20) eine Halteeinrichtung (21) aufweist, an welcher sich der wenigstens eine Zusatzbehälter (22, 23) befindet, und welche zur lösbaren Anordnung an/in einem Behälterkorpus (11) des Abfallsammelbehälters (10) bereitgestellt ist. Um Einsatzbehältereinrichtungen bereitzustellen, die auf einfache Weise herstellbar sind, die die Anforderungen an die Modularität erfüllen und die gleichzeitig auch effizient und vor allem platzsparend transportiert und bis zur Verwendung zwischengelagert werden können, ist gemäß einem Aspekt der Erfindung die Einsatzbehältereinrichtung (20) einstückig ausgebildet, oder wenigstens ein Zusatzbehälter (22, 23) und die Halteeinrichtung (21) sind einstückig ausgebildet. Weiterhin wird auch ein Abfallsammelbehälter mit einer Einsatzbehältereinrichtung (20) bereitgestellt

IPC 8 full level
B65F 1/00 (2006.01); **B65F 1/08** (2006.01); **B65F 1/14** (2006.01); **B65F 1/16** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65F 1/006 (2013.01); **B65F 1/08** (2013.01); **B65F 1/004** (2013.01); **B65F 1/1415** (2013.01); **B65F 2210/139** (2013.01); **B65F 2210/181** (2013.01); **B65F 2220/124** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1615845 B1 20170614 - ESE WORLD BV [NL]
- EP 2354042 B1 20161019 - ESE WORLD BV [NL]

Citation (search report)

- [XAI] DE 3524781 A1 19870122 - HESCH ROSINA
- [X] EP 1615845 B1 20170614 - ESE WORLD BV [NL]
- [X] FR 2853890 A1 20041022 - PLASTIC OMNIUM CIE [FR]
- [A] GB 2442191 A 20080402 - WALKER ROBERT [GB]

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4353628 A1 20240417

DOCDB simple family (application)
EP 23202143 A 20231006