

Title (en)

Waste container adapted to be simultaneously lifted and emptied using only one hand

Title (de)

Mit einer einzigen Hand gleichzeitig anhebbarer und entleerbarer Müllbehälter

Title (fr)

Poubelle adaptée à être soulevée et vidée simultanément d'une seule main

Publication

EP 1538111 A1 20050608 (FR)

Application

EP 04358010 A 20041027

Priority

FR 0312745 A 20031030

Abstract (en)

The dustbin has a cover (16) pivoting around a rotation axle (Z) that is mounted tangential to a rear side (12), to open and close the dust bin. The cover is extended beyond the axle by a support zone (17) acting as lever to allow opening of the dustbin with a single hand. A gripping unit (18) e.g. recess, adapted to be grasped by a single hand, permits lifting and emptying of the dust bin, simultaneous with the opening.

Abstract (fr)

Cette poubelle comporte un couvercle (16) pivotant, ce couvercle se prolongeant par une zone d'appui (17) faisant levier pour permettre l'ouverture de ladite poubelle avec une seule main. La poubelle comporte, sensiblement en dessous de cette zone d'appui (17), un organe de préhension (18), adapté à être saisi par cette seule main, pour permettre le vidage de la poubelle, simultanément à son ouverture manuelle. <IMAGE>

IPC 1-7

B65F 1/16

IPC 8 full level

B65F 1/16 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65F 1/1623 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] GB 412238 A 19340622 - EPHRAIM LOUIS JACKSON
- [A] US 5690247 A 19971125 - BOOVER RICHARD C [US]
- [A] DE 604966 C 19341101 - WILLY SCHAEFER

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1538111 A1 20050608; EP 1538111 B1 20070509; AT E361886 T1 20070615; DE 602004006359 D1 20070621;
DE 602004006359 T2 20080117; ES 2285387 T3 20071116; FR 2861711 A1 20050506; FR 2861711 B1 20060210

DOCDB simple family (application)

EP 04358010 A 20041027; AT 04358010 T 20041027; DE 602004006359 T 20041027; ES 04358010 T 20041027; FR 0312745 A 20031030