

Title (en)

Device for securing a can lid, especially for a paint can.

Title (de)

Vorrichtung zum Sichern des Deckels einer Dose, insbesondere Lackdose.

Title (fr)

Dispositif pour assurer le couvercle d'une boîte, notamment boîte pour vernis.

Publication

EP 0294781 A1 19881214 (DE)

Application

EP 88109111 A 19880608

Priority

DE 8708272 U 19870612

Abstract (en)

The intention of the device is to allow simple handling of a can lid with great operational reliability and small space requirement. To fulfil this object, it is constructed as a cap-type holding-down device (1). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Vorrichtung soll eine einfache Handhabung eines Dosendeckels bei hoher Betriebssicherheit und geringem Platzbedarf ermöglichen. Zur Erfüllung dieser Aufgabe ist sie als kappenartiger Niederhalter (1) ausgebildet.

IPC 1-7

B65D 41/62; B65D 51/18; B65D 41/18

IPC 8 full level

B65D 41/18 (2006.01); **B65D 41/62** (2006.01); **B65D 43/02** (2006.01); **B65D 51/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 43/0212 (2013.01); **B65D 51/18** (2013.01); **B65D 2251/0018** (2013.01); **B65D 2251/0081** (2013.01); **B65D 2543/00027** (2013.01);
B65D 2543/00092 (2013.01); **B65D 2543/00277** (2013.01); **B65D 2543/00296** (2013.01); **B65D 2543/00435** (2013.01);
B65D 2543/00638 (2013.01); **B65D 2543/00685** (2013.01); **B65D 2543/0074** (2013.01); **B65D 2543/00796** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] FR 700225 A 19310226
- [X] US 2104540 A 19380104 - HOFFMAN JOSEPH C
- [X] FR 2270156 A1 19751205 - SCHMALBACH LUBECA [DE]
- [X] US 3018931 A 19620130 - WESTGATE OSCAR L
- [A] DE 8318647 U1 19840628 - VEDDER & COMP GMBH [DE]
- [A] US 3850341 A 19741126 - BART P
- [A] DE 8316777 U1 19831103 - WESTFORM PLASTIKWERKE GMBH [DE]

Cited by

CN107000904A; CN108128544A; AU651322B2; US5381918A; US10370158B2; WO2016072911A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0294781 A1 19881214; EP 0294781 B1 19920311; AT E73408 T1 19920315; DE 3868985 D1 19920416; DE 8708272 U1 19870806;
ES 2030463 T3 19921101

DOCDB simple family (application)

EP 88109111 A 19880608; AT 88109111 T 19880608; DE 3868985 T 19880608; DE 8708272 U 19870612; ES 88109111 T 19880608