

Title (en)

DISPENSING UNIT FOR UNPACKED GOODS, IN PARTICULAR BAKED GOODS, SUCH AS BREAD, ROLLS OR THE LIKE

Title (de)

AUSGABEVORRICHTUNG FÜR UNVERPACKTE WAREN, INSBESONDERE BACKWAREN WIE BROT, BRÖTCHEN ODER DERGLEICHEN

Title (fr)

DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE MARCHANDISES SANS EMBALLAGE, EN PARTICULIER DES PRODUITS DE BOULANGERIE TELS QUE DES PAINS, DES PETITS PAINS OU D'AUTRES PRODUITS SIMILAIRES

Publication

EP 2979587 A1 20160203 (DE)

Application

EP 15162806 A 20150408

Priority

DE 102014110636 A 20140728

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Ausgabevorrichtung (10) für unverpackte Waren (B), insbesondere Backwaren wie Brot, Brötchen oder dergleichen, mit wenigstens einer frontseitigen Entnahmebaugruppe (14) zur Ausbildung wenigstens einer Warenentnahmeöffnung (16), wobei die Entnahmebaugruppe (14) wenigstens eine Befestigungsstruktur (18), wenigstens eine Auffangrinne (22) und wenigstens ein Fixierungselement (36) zur Fixierung der Auffangrinne (22) in der Befestigungsstruktur (18) aufweist, wobei die Befestigungsstruktur (18) eine Befestigungsaufnahme (34) zum Einsatz wenigstens eines Abschnittes der Auffangrinne (22) aufweist und wobei das Fixierungselement (36) von einer ersten Stellung (S1), in der die Auffangrinne (22) fixiert ist, in eine zweite Stellung (S2), in der die Auffangrinne (22) freigegeben ist, überführbar ist und umgekehrt.

IPC 8 full level

A47F 3/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47F 3/02 (2013.01); **A47F 2003/021** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 2554078 A1 20130206 - KESSEBOEHMER HOLDING EK [DE], et al
- EP 2248448 A1 20101110 - ALDI EINKAUF GMBH & CO OHG [DE]
- DE 202007009953 U1 20081120 - KESSEBOEHMER KG [DE]

Citation (search report)

- [X] US 5072997 A 19911217 - MAYFIELD III JOHN T [US]
- [A] DE 202007006950 U1 20080918 - KESSEBOEHMER KG [DE]

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)

DE 102014110636 B3 20150513; EP 2979587 A1 20160203; EP 2979587 B1 20180912; PL 2979587 T3 20190228

DOCDB simple family (application)

DE 102014110636 A 20140728; EP 15162806 A 20150408; PL 15162806 T 20150408