

Title (en)

Method for allocating product holders and food processing devices

Title (de)

Verfahren zum Zuordnen von Produktträgern und Lebensmittelverarbeitungsvorrichtung

Title (fr)

Procédé d'attribution de supports de produits et dispositif de traitement d'aliments

Publication

**EP 2559625 A1 20130220 (DE)**

Application

**EP 12005901 A 20120816**

Priority

DE 102011110690 A 20110816

Abstract (en)

The method involves processing the product portions (7), which are available at two different product carriers (13). A specific product carrier is combined with the product portion depending on a property of a product portion. The property of the product portion is detected sensory before the product carrier, which is combined with the product portion. The property of the product portion is set during the manufacturing. , a food processing apparatus for the product portions of food. An independent claim is included for a food processing apparatus for the product portions of food.

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf ein Verfahren zum Zuordnen von Produktträgern (13, 14), insbesondere L-Boards, zu gewissen Arten von Produktabschnitten (7) eines Lebensmittels, insbesondere Stapeln (6) von Scheiben (5) eines Lebensmittelproduktes (4). Bei der Verarbeitung der Produktabschnitte (7) sind wenigstens zwei verschiedene Produktträger (13, 14) vorrätig, von denen jeweils ein bestimmter Produktträger (13, 14) in Abhängigkeit von einer Eigenschaft eines Produktabschnittes (7) mit dem Produktabschnitt (7) kombiniert wird. Die Erfindung bezieht sich weiterhin auf eine Lebensmittelverarbeitungsvorrichtung.

IPC 8 full level

**B65B 25/06** (2006.01); **B65B 35/50** (2006.01); **B65B 41/08** (2006.01); **B65B 43/14** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B65B 25/06** (2013.01 - EP US); **B65B 35/50** (2013.01 - EP US); **B65B 41/08** (2013.01 - EP US); **B65B 43/14** (2013.01 - EP US);  
**B65B 43/145** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

US 5087498 A 19920211 - NEDBLAKE GREYDON W [US], et al

Citation (search report)

- [Y] EP 2025600 A1 20090218 - KRAFT FOODS HOLDINGS INC [US]
- [Y] WO 2011056603 A1 20110512 - FORMAX INC [US], et al
- [A] US 2009249749 A1 20091008 - SCHILL JOACHIM [DE], et al
- [A] US 4065911 A 19780103 - FAGAN JOHN C

Cited by

DE102016108213A1; DE102016108212A1; EP3246260A2; US10752392B2; EP3241761A2; US10384886B2

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 2559625 A1 20130220**; **EP 2559625 B1 20140312**; DE 102011110690 A1 20130221; DE 102011110690 B4 20150305;  
US 2013042579 A1 20130221; US 9180990 B2 20151110

DOCDB simple family (application)

**EP 12005901 A 20120816**; DE 102011110690 A 20110816; US 201213586590 A 20120815