

Title (en)

Method and apparatus for obtaining constant weight portions of sliced food.

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zur Bildung gewichtskonstanter Portionen oder Stapel aus aufgeschnittenen Lebensmittelprodukten.

Title (fr)

Méthode et dispositif pour obtenir des portions de même poids, de tranches de denrées alimentaires.

Publication

**EP 0246668 A2 19871125 (DE)**

Application

**EP 87107620 A 19870525**

Priority

DE 3617336 A 19860523

Abstract (en)

Method for slicing food, making it possible to obtain portions and piles of exactly predeterminable weight. For this purpose, the actual weight of the pile or portion obtained in each case is determined directly during the slicing process and the feed of the particular product is altered as a function of the deviation of the actual weight from the associated desired weight.

Abstract (de)

Es wird ein Verfahren zum Aufschneiden von Lebensmittelprodukten (3) beschrieben, das es ermöglicht, Portionen und Stapel (6) von exakt vorgebbarem Gewicht zu erhalten. Dazu wird bereits während des Aufschneidvorganges das Istgewicht des jeweils gebildeten Stapels (6) bzw. der jeweils gebildeten Portion (6) unmittelbar erfaßt und der Vorschub des jeweiligen Produktstücks (3) in Abhängigkeit von der Abweichung des Istgewichts vom zugehörigen Sollgewicht verändert.

IPC 1-7

**B26D 7/30**

IPC 8 full level

**B26D 7/30** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B26D 7/30** (2013.01)

Cited by

EP0548801A1; DE19906021A1; DE19906021C2; GB2448360A; GB2448360B; GB2448361A; GB2448361B; US7185574B2; DE202013004027U1; US10226878B2; US9919446B2; EP3827945B1; EP3400115B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0246668 A2 19871125; EP 0246668 A3 19900425; DE 3617336 A1 19871126**

DOCDB simple family (application)

**EP 87107620 A 19870525; DE 3617336 A 19860523**