

Title (en)
Device for cutting a food product

Title (de)
Vorrichtung zum Aufschneiden von Lebensmittelprodukten

Title (fr)
Dispositif de découpage de produits alimentaires

Publication
EP 2543485 A1 20130109 (DE)

Application
EP 12174954 A 20120704

Priority
• DE 102011106946 A 20110708
• DE 102011111601 A 20110825

Abstract (en)
The device (1) has a feeding device (9) which is arranged in downstream of cutting knives for conveying food products (3) in a conveying direction. The feed device has carriage (11) on which food product is arranged. The carriage cooperating with product holder (13) is movable along the conveying direction. The carriage is coupled to a linear drive unit by which the carriage is movable along the conveying direction.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Aufschneiden von Lebensmittelprodukten, insbesondere Wurst, Fleisch oder Käse, mit einer Zuführeinrichtung, mit der wenigstens ein Produkt in einer Förderrichtung gefördert und einem der Zuführeinrichtung nachgeordneten Schneidmesser zugeführt werden kann, wobei die Zuführeinrichtung zumindest einen Schlitten aufweist, an dem wenigstens ein mit dem Produkt zusammenwirkender Produkthalter angeordnet ist, wobei der Schlitten längs der Förderrichtung bewegbar ist, wobei der Schlitten mit einem Linearantrieb gekoppelt ist, mittels dem der Schlitten längs der Förderrichtung verfahrbar ist.

IPC 8 full level
B26D 7/06 (2006.01); **B26D 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B26D 7/0683 (2013.01); **B26D 2007/0043** (2013.01); **B26D 2210/02** (2013.01)

Citation (search report)
• [XY] DE 2154131 A1 19720510
• [Y] DE 102009020633 A1 20101111 - BIZERBA GMBH & CO KG [DE]
• [XY] WO 0059689 A1 20001012 - PRIMA MEAT PACKERS LTD [JP], et al
• [Y] US 5989116 A 19991123 - JOHNSON BRUCE A [US], et al

Cited by
US2022234236A1; US11945132B2; DE102014106353A1; US10807266B2

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 2543485 A1 20130109; **EP 2543485 B1 20141224**; DE 102011111601 A1 20130110

DOCDB simple family (application)
EP 12174954 A 20120704; DE 102011111601 A 20110825