

Title (en)

Product feeding system for a slicer

Title (de)

Produktzuführungssystem für eine Aufschnittschneidemaschine

Title (fr)

Système d'alimentation de produits dans une machine à débiter en tranches

Publication

EP 0867263 A2 19980930 (DE)

Application

EP 98105668 A 19980327

Priority

DE 19713163 A 19970327

Abstract (en)

The mechanism to advance the product such as a sausage, at a sausage slicing machine, has at least two independent feed units (10,11). Through relative movements between the blade (7) at the cutting position (B) and the sausage feeds (10,11), the feeds (10,11) are either in the cutting position (B) or in a loading or waiting position (A,C). The feeds (10,11) slide or swing from the loading or waiting positions (A,C) into the fixed cutting position (B). The feed units are connected together mechanically via their housings, or via a common housing. Each feed unit has a controllable transport arrangement for running the push-forward and pull-back movement.

Abstract (de)

Es wird eine Vorrichtung zum Aufschneiden von Lebensmittelprodukten beschrieben, bei dem das einer Schneidstation zugeordnete Produktzuführungssystem zwei selbständige Produktzuführeinheiten umfaßt, wobei durch Relativbewegungen zwischen dem die Schneidposition festlegenden Messer und den Produktzuführungseinheiten die einzelnen Produktzuführungseinheiten in vorgebar Weise entweder in die Schneidposition oder eine Belade- oder Warteposition gelangen. <IMAGE>

IPC 1-7

B26D 7/06

IPC 8 full level

B26D 7/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

B26D 7/06 (2013.01)

Citation (third parties)

Third party :

- DE 3912445 A1 19901018 - DIXIE UNION VERPACKUNGEN GMBH [DE]
- DE 4235985 A1 19940428 - DIXIE UNION VERPACKUNGEN GMBH [DE]

Cited by

DE10353114A1; US7509902B2; US7832316B2; WO02057057A1; WO2005051086A1; WO03031126A3; US10807266B2; DE102008019776A1; WO2009143939A2; EP2425940A1; EP2471635A1; EP2508310A1; US9272428B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK FI FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0867263 A2 19980930; EP 0867263 A3 19990519; EP 0867263 B1 20021113; AT E227626 T1 20021115; DE 19713163 A1 19981015; DE 59806229 D1 20021219; DK 0867263 T3 20021223

DOCDB simple family (application)

EP 98105668 A 19980327; AT 98105668 T 19980327; DE 19713163 A 19970327; DE 59806229 T 19980327; DK 98105668 T 19980327