

Title (en)

Automatic machine to cut non-rigid products as food stuffs like meat.

Title (de)

Automatische Vorrichtung zum Schneiden unstarrer Produkte, wie Lebensmittel beispielsweise Fleisch.

Title (fr)

Machine automatique à trancher des produits non rigides comme des matières alimentaires telles que des viandes.

Publication

EP 0463961 A1 19920102 (FR)

Application

EP 91401721 A 19910626

Priority

FR 9008281 A 19900629

Abstract (en)

Automatic machine for cutting non-rigid products, such as food- stuffs, like meats, characterised in that it comprises: a recognition and stop plate (9), a means (13) for detecting the contact surface (S) of the product (8) to be cut against the plate (9), the angle between the plate (9) and the plate (2) of the slide (1) being adjustable, a control circuit (20, 21) receiving the data from the detection means and from the input terminal in order to control the relative inclination. <IMAGE>

Abstract (fr)

Machine automatique à trancher des produits non rigides comme des matières alimentaires telles que des viandes, caractérisée en ce qu'elle comprend : un plateau de reconnaissance et de butée (9), un moyen de détection (13) de la surface de contact (S) du produit (8) à trancher contre le plateau (9), l'angle entre le plateau (9) et le plateau (2) du chariot (1) étant réglable, un circuit de commande (20,21) recevant les informations du moyen de détection et du terminal d'entrée pour commander l'inclinaison relative. <IMAGE>

IPC 1-7

B26D 7/30

IPC 8 full level

B26D 7/30 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B26D 7/30 (2013.01 - EP US); **Y10T 83/141** (2015.04 - EP US); **Y10T 83/533** (2015.04 - EP US); **Y10T 83/536** (2015.04 - EP US); **Y10T 83/6518** (2015.04 - EP US); **Y10T 83/6616** (2015.04 - EP US); **Y10T 83/7722** (2015.04 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] DE 3714199 A1 19871112 - LINKE KARL HEINZ [DE]
- [Y] US 2187312 A 19400116 - CLYDE GOODLAKE
- [A] EP 0332895 A2 19890920 - WEBER GUNTHER
- [A] DE 3838520 A1 19900517 - SALMCO TECHNIK GMBH [DE]
- [A] FR 2395707 A1 19790126 - SAUMON P C [FR]

Cited by

EP0897518A4; EP1046478A1; EP3835017B1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0463961 A1 19920102; FR 2663877 A1 19920103; FR 2663877 B1 19950113; US 5129298 A 19920714

DOCDB simple family (application)

EP 91401721 A 19910626; FR 9008281 A 19900629; US 73554491 A 19910628