

Title (en)

Cold cut holder for meat slicer for cold cuts

Title (de)

Schnittguthalter für eine Aufschnittschneidemaschine

Title (fr)

Support de produits à découper pour une machine à trancher

Publication

EP 2272640 A1 20110112 (DE)

Application

EP 10168031 A 20100630

Priority

AT 10242009 A 20090701

Abstract (en)

The cutting product holder is provided with a cutting product carriage (3) and has a swiveling arm (5), which carries a holding plate (9) at the free ends, and has a handle (11) for lifting and lowering of the swiveling arm. The handle is temporarily fixed in its relative position by high oscillations of the swiveling arm for releasing the swiveling motion and is unlatched from the fixing position by lowering the swiveling arm with the accumulation of holding plate at the cutting product (10) for locking the swiveling arm.

Abstract (de)

Ein Schnittguthalter für eine Aufschnittschneidemaschine besteht aus einem Schwenkarm (5) mit einer Halteplatte (9), die mittels des Schwenkarms (5) gegen eine Bodenplatte (8) auf einen Schnittgutwagen (3) zur Einspannung eines Schnittgutes (10) geschwenkt werden kann. Ein Handgriff (11) für das Verschwenken ist bezüglich des Schwenkarms (5) in Schwenkrichtung beweglich, wodurch beim Hochschwenken der Handgriff (11) vorerst eine Arretierung für den Schwenkarm (5) löst, bevor der Schwenkarm (5) selbst in weiterer Folge angehoben wird. Die Relativlage des Handgriffs (11) bei gelöster Arretierung des Schwenkarmes (5) ist temporär fixierbar, beispielsweise durch einen Haftmagneten bzw. Permanentmagneten (19). Somit bleibt der Handgriff (11) bei der Schließbewegung des Schwenkarmes (5) in der Freigabestellung der Schwenkarmarretierung. Erst ab der Berührung der Halteplatte (9) mit dem Schnittgut (10) rastet die temporäre Fixierung aus und aktiviert die Arretierung des Schwenkarmes (5). Eine Gasdruckfeder (18) oder dergleichen ermöglicht ein Hochschwenken des Schwenkarmes (5) im Sinne einer Halbautomatik beim Lösen der Einspannung.

IPC 8 full level

B26D 7/02 (2006.01); **B26D 7/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

B26D 7/02 (2013.01); **B26D 7/0616** (2013.01); **B26D 7/225** (2013.01); **B26D 2210/02** (2013.01)

Citation (applicant)

WO 9218297 A1 19921029 - BIZERBA WERKE KRAUT KG WILH [DE]

Citation (search report)

- [A] WO 9218297 A1 19921029 - BIZERBA WERKE KRAUT KG WILH [DE]
- [A] GB 191015855 A 19100908 - BERKEL JOHANNES CORNELIS VAN [CH]
- [A] GB 296468 A 19280903 - EDWIN COULSON
- [A] DE 511174 C 19301027 - CORNELIS FRANCISCUS MARIA VAN

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2272640 A1 20110112; **EP 2272640 B1 20120201**; AT 508459 A1 20110115; AT 508459 B1 20110415; AT E543616 T1 20120215

DOCDB simple family (application)

EP 10168031 A 20100630; AT 10168031 T 20100630; AT 10242009 A 20090701