

Title (en)

Apparatus for stacking sliced product

Title (de)

Vorrichtung zum Stapeln von aufgeschnittenen Produkten

Title (fr)

Dispositif d'empilage de produits débités en tranches

Publication

EP 0868982 A2 19981007 (DE)

Application

EP 98105669 A 19980327

Priority

DE 19713813 A 19970403

Abstract (en)

[origin: US6152004A] An apparatus for the stack formation is described, by means of which a practically continuous individual stack formation is possible from a stream of slices produced by means of a cutting apparatus. For this purpose a partial stack is formed by means of a stack receiver, and is transferred for the further stack formation to a portioning band, so that, during the continuation of the stack formation on the portioning band, a return guidance of the stack receiver can take place into a position from which it can be shot anew into the stream of slices for the formation of a next partial stack.

Abstract (de)

Es wird eine Vorrichtung zur Stapelbildung beschrieben, mittels der eine praktisch kontinuierliche Einzelstapelbildung aus einem mittels einer Schneidvorrichtung erzeugten Scheibenstrom möglich ist. Dazu wird mittels eines Stapelaufnehmers ein Teilstapel gebildet, der zur weiteren Stapelbildung an ein Portionierband übergeben wird, so daß während der Fortführung der Stapelbildung auf dem Portionierband eine Rückführung des Stapelaufnehmers in eine Position erfolgen kann, aus der er erneut zur Bildung eines nächsten Teilstapels in den Scheibenstrom eingeschossen werden kann. <IMAGE>

IPC 1-7

B26D 7/32

IPC 8 full level

B26D 7/32 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B26D 7/32 (2013.01 - EP US); **Y10S 83/932** (2013.01 - EP US); **Y10T 83/205** (2015.04 - EP US); **Y10T 83/2192** (2015.04 - EP US); **Y10T 83/2198** (2015.04 - EP US)

Cited by

EP2581185A1; EP2298514A1; EP2298515A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0868982 A2 19981007; **EP 0868982 A3 19990609**; **EP 0868982 B1 20020213**; AT E213196 T1 20020215; DE 19713813 C1 19981008; DE 59803048 D1 20020321; DK 0868982 T3 20020513; US 6152004 A 20001128

DOCDB simple family (application)

EP 98105669 A 19980327; AT 98105669 T 19980327; DE 19713813 A 19970403; DE 59803048 T 19980327; DK 98105669 T 19980327; US 5271298 A 19980331