

Title (en)
PACKAGING OF FOOD PRODUCTS

Title (de)
VERPACKEN VON LEBENSMITTELPRODUKTEN

Title (fr)
EMBALLAGE DES PRODUITS ALIMENTAIRES

Publication
EP 3395696 A1 20181031 (DE)

Application
EP 18167048 A 20180412

Priority
DE 102017108991 A 20170426

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Verarbeitung, Bearbeitung und/oder Handhabung von Lebensmittelprodukten mit einer Verpackungsmaschine und zumindest einer Zuführeinrichtung, die der Verpackungsmaschine zu verpackende Produkte an einem Übergabebereich zuführt, an welchem die zugeführten Produkte zu Verpackungen gelangen, die den Übergabebereich in einer Transportrichtung passieren, wobei die Zuführeinrichtung die Produkte am Übergabebereich in einer Zuführrichtung zuführt, die schräg oder zumindest im Wesentlichen senkrecht zur Transportrichtung verläuft, und wobei die Zuführeinrichtung und die Verpackungsmaschine im Übergabebereich einander überlappen oder sich gegenseitig durchdringen.

IPC 8 full level
B65B 35/24 (2006.01); **B65B 5/10** (2006.01); **B65B 43/42** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65B 5/105 (2013.01); **B65B 35/24** (2013.01); **B65B 43/42** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAY] EP 1413518 A2 20040428 - SIG TECHNOLOGY LTD [CH]
- [XAY] EP 1801044 A1 20070627 - HANDTMANN ALBERT MASCHF [DE]
- [XA] EP 2586712 A1 20130501 - VELTRU AG [CH]
- [XAY] US 3191357 A 19650629 - HAWLEY GEORGE F, et al

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 3395696 A1 20181031; **EP 3395696 B1 20210818**; DE 102017108991 A1 20181031

DOCDB simple family (application)
EP 18167048 A 20180412; DE 102017108991 A 20170426