

Title (en)
INTERLEAVE SHEET FEEDING

Title (de)
ZWISCHENBLATTZUFÜHRUNG

Title (fr)
GUIDAGE DE FEUILLE INTERCALAIRE

Publication
EP 2942166 A1 20151111 (DE)

Application
EP 15161909 A 20150331

Priority
DE 102014106408 A 20140507

Abstract (de)
Eine Zwischenblattzuführung für eine Vorrichtung zum Aufschneiden von Lebensmittelprodukten, insbesondere Hochleistungsslicer, umfasst wenigstens eine, insbesondere angetriebene, Walze und wenigstens eine der Walze gegenüberliegende Gegenwalze zum Fördern eines freien Endes wenigstens einer Endlosbahn eines Zwischenblattmaterials zwischen der Walze und der Gegenwalze, wobei zum Drücken der Gegenwalze gegen die Walze eine Vielzahl von, insbesondere zylinderförmig ausgebildeten, Druckelementen entlang der Gegenwalze angeordnet sind.

IPC 8 full level
B26D 7/27 (2006.01); **B26D 7/32** (2006.01); **B65B 25/08** (2006.01); **B65H 20/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
B26D 7/27 (2013.01); **B26D 7/32** (2013.01); **B26D 7/325** (2013.01); **B65H 20/02** (2013.01); **B26D 2210/02** (2013.01); **B65H 2220/02** (2013.01); **B65H 2404/13212** (2013.01); **B65H 2404/1363** (2013.01); **B65H 2404/1371** (2013.01); **B65H 2404/143** (2013.01); **B65H 2404/144** (2013.01); **B65H 2406/131** (2013.01); **B65H 2515/314** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 3019578 A 19620206 - COHEN ISRAEL B
- WO 0076733 A1 20001221 - BIFORCE ANSTALT [LI], et al
- EP 2543486 A2 20130109 - WEBER MASCHB GMBH [DE]
- EP 1940685 B1 20111207 - FORMAX INC [US]

Citation (search report)

- [XP] WO 2014084722 A2 20140605 - SLEEGERS HUBERTUS THEODORUS WILHELMUS [NL]
- [XDAI] WO 2007050677 A2 20070503 - FORMAX INC [US], et al
- [AD] WO 0076733 A1 20001221 - BIFORCE ANSTALT [LI], et al
- [AD] EP 2543486 A2 20130109 - WEBER MASCHB GMBH [DE]
- [A] US 5051268 A 19910924 - MALLY TIMOTHY G [US]

Cited by
WO2020078754A1; EP3424334A1; US10703001B2; US11338462B2; EP3424334B1

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 2942166 A1 20151111; **EP 2942166 B1 20170510**; DE 102014106408 A1 20151112; EP 3141359 A1 20170315; EP 3141359 B1 20180606; ES 2627224 T3 20170727; ES 2686509 T3 20181018; PL 2942166 T3 20171031; PL 3141359 T3 20181031

DOCDB simple family (application)
EP 15161909 A 20150331; DE 102014106408 A 20140507; EP 16190689 A 20150331; ES 15161909 T 20150331; ES 16190689 T 20150331; PL 15161909 T 20150331; PL 16190689 T 20150331