

Title (en)

SOLID PHARMACEUTICALS FEEDER FOR A BLISTER MACHINE

Title (de)

FESTPHARMAZEUTIKAZUFÜHREINRICHTUNG FÜR EINE BLISTERSTREIFENMASCHINE

Title (fr)

DISPOSITIF D'AMENÉE DE PRODUITS PHARMACEUTIQUES SOLIDES POUR UNE MACHINE D'EMBALLAGE SOUS BLISTER

Publication

EP 3318497 A1 20180509 (DE)

Application

EP 16197486 A 20161107

Priority

EP 16197486 A 20161107

Abstract (de)

Eine Festpharmazeutikazuführeinrichtung (1) für eine Blisterstreifenmaschine (2) weist eine Universalaufnahmevorrichtung (12) mit einem ersten Aufnahmeelement (15) und einem zweiten Aufnahmeelement (16). Die Universalaufnahmevorrichtung (12) ist so ausgebildet und angeordnet, dass an dem ersten Aufnahmeelement (15) und/oder dem zweiten Aufnahmeelement (16) als Abgabevorrichtung (17) zum Abgeben der Festpharmazeutika in Höfe (6) einer Folienbahn (4) alternativ ein Schwerkraftabgabekanal (21), ein Schwerkraftkanal (22a) mit einer darunter angeordneten Abgabewalze (22b) oder eine Mehrreihenabgabevorrichtung (23) befestigbar ist.

IPC 8 full level

B65B 5/06 (2006.01); **B65B 5/08** (2006.01); **B65B 5/10** (2006.01); **B65B 29/00** (2006.01); **B65B 35/30** (2006.01); **B65B 39/00** (2006.01); **B65B 59/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65B 5/103 (2013.01); **B65B 59/04** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 2110322 A1 20091021 - UHLMANN PAC SYSTEME GMBH & CO [DE]
- EP 2110326 A1 20091021 - UHLMANN PAC SYSTEME GMBH & CO [DE]
- EP 0224017 A1 19870603 - UHLMANN MASCHF JOSEF [DE]
- EP 1086895 A2 20010328 - IMA SPA [IT]
- EP 0797525 B1 19990616 - IMA SPA [IT]
- US 5737902 A 19980414 - AYLWARD JOHN T [US]
- US 6494022 B1 20021217 - AYLWARD JOHN THOMAS [US]

Citation (search report)

- [I] US 2006201109 A1 20060914 - VAN EENOO DENIS [FR]
- [I] DE 102005035902 B3 20061005 - ROMACO PHARMATECHNIK GMBH [DE]
- [I] EP 1170212 A2 20020109 - MARCHESINI GROUP SPA [IT]
- [Y] DE 4040765 A1 19910704 - CKD CORP [JP]
- [Y] US 5802804 A 19980908 - ESPOSTI STEFANO DEGLI [IT], et al
- [Y] EP 2441682 A1 20120418 - E P M O [FR]
- [Y] FR 2759669 A1 19980821 - EPMO [FR]
- [Y] EP 2835127 A1 20150211 - JVM CO LTD [KR]

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 3318497 A1 20180509

DOCDB simple family (application)

EP 16197486 A 20161107