

Title (en)

Package for tablets and device for producing the same

Title (de)

Verpackung für Tabletten und Vorrichtung zum Herstellen der Verpackung

Title (fr)

Emballage pour tablettes et dispositif de fabrication de l'emballage

Publication

EP 2860120 A1 20150415 (DE)

Application

EP 13188092 A 20131010

Priority

EP 13188092 A 20131010

Abstract (en)

[origin: US2015101283A1] The device for producing the packaging comprises a unit for producing blister packs, a unit for producing the packaging containers, a transfer device for transferring the blister packs in the packaging containers, a sealing station for the packaging containers, and preferably also a stamp, all of which are arranged in a single machine. The packaging for tablets thus manufactured has a packaging container and several blister packs, which are loosely accommodated in a holding section of the packaging container, and the holding section is sealed by a lidding sheet.

Abstract (de)

Die Verpackung (70) für Tabletten umfasst einen Verpackungsbehälter (60) und mehrere Blisterpackungen (50), die in einem aus einer geformten Formfolie (32a) gebildeten Aufnahmeabschnitt (61) lose aufgenommen sind, der mit einer zweiten Deckfolie (42) versiegelt ist. Die Vorrichtung (1) zur Herstellung der Verpackung (70) umfasst eine Einheit (3) zur Herstellung der Blisterpackungen (50) und eine Einheit (31) zur Herstellung der Verpackungsbehälter (60), sowie eine Übergabevorrichtung (17) für die Blisterpackungen (50) in die Verpackungsbehälter (60), eine Siegelstation (44) für die Verpackungsbehälter (60) und eine Stanze (56), die allesamt in einer Maschine angeordnet sind.

IPC 8 full level

A61J 1/03 (2006.01); **B65B 5/10** (2006.01); **B65B 7/16** (2006.01); **B65B 11/52** (2006.01); **B65B 47/02** (2006.01); **B65B 61/06** (2006.01); **B65B 61/20** (2006.01); **B65D 75/36** (2006.01); **B65D 75/54** (2006.01); **B65D 77/04** (2006.01)

CPC (source: CN EP US)

A61J 1/035 (2013.01 - US); **B65B 5/024** (2013.01 - US); **B65B 5/08** (2013.01 - US); **B65B 5/103** (2013.01 - CN EP US); **B65B 7/164** (2013.01 - CN EP US); **B65B 7/28** (2013.01 - US); **B65B 11/52** (2013.01 - CN EP US); **B65B 43/08** (2013.01 - US); **B65B 47/02** (2013.01 - CN EP US); **B65B 61/06** (2013.01 - CN EP US); **B65B 61/20** (2013.01 - CN EP US); **B65D 75/367** (2013.01 - CN EP US); **B65D 75/54** (2013.01 - CN EP US); **B65D 77/0446** (2013.01 - CN EP US); **B65D 2401/00** (2020.05 - CN EP US); **B65D 2585/56** (2013.01 - CN EP US)

Citation (search report)

- [I] US 2008000786 A1 20080103 - COLLOTTA STEVEN [US], et al
- [I] US 5103618 A 19920414 - GARWOOD ANTHONY J M [AU]
- [A] EP 2353573 A1 20110810 - E PHARMA TRENTO SPA [IT]
- [A] DE 10102820 A1 20020725 - IWK VERPACKUNGSTECHNIK GMBH [DE]

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 2860120 A1 20150415; CN 104554844 A 20150429; US 2015101283 A1 20150416

DOCDB simple family (application)

EP 13188092 A 20131010; CN 201410532543 A 20141010; US 201414510759 A 20141009