

Title (en)
METHOD FOR PRODUCING COLLECTIONS OF DIFFERENT PRINTED PRODUCTS AND DEVICE FOR CARRYING OUT THE METHOD

Title (de)
VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON KOLLEKTIONEN VON DRUCKPRODUKTEN SOWIE EINE VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS

Title (fr)
PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COLLECTIONS DE PRODUITS IMPRIMÉS ET DISPOSITIF D'EXÉCUTION DUDIT PROCÉDÉ

Publication
EP 3109193 A1 20161228 (DE)

Application
EP 16174172 A 20160613

Priority

- CH 9102015 A 20150624
- CH 9432015 A 20150630
- CH 10652015 A 20150721
- CH 10642015 A 20150721

Abstract (en)
[origin: US2016376043A1] In a method for producing a collection of pre-products by wrapping a second pre-product around a first pre-product, it is provided according to the invention that said method comprises a number of steps. In one step, a first pre-product is provided, which has an edge region. In another step, a second pre-product is provided. In a further step, the second pre-product is conveyed into a wrapping position. In a further step, the first pre-product is conveyed, with the edge region in front, against the second pre-product located in the wrapping position, as a result of which a wrapping operation is initiated on the second pre-product.

Abstract (de)
Bei einem Verfahren zum Herstellen einer Kollektion von Vorprodukten (1,6) durch Umschlagen eines zweiten Vorprodukts (6) um ein erstes Vorprodukt (1) ist erfindungsgemäss vorgesehen, dass dieses mehrere Schritte umfasst. In einem Schritt wird ein erstes Vorprodukt (1) bereitgestellt, das einen Kantenbereich aufweist. In einem anderen Schritt wird ein zweites Vorprodukts (6) bereitgestellt. In einem weiteren Schritt wird das zweite Vorprodukt in eine Umschlagstellung gefördert. In einem weiteren Schritt wird das erste Vorprodukt (1) mit dem Kantenbereich voran gegen das sich in der Umschlagstellung befindende zweite Vorprodukt (6) gefördert, wodurch ein Umschlagevorgang beim zweiten Vorprodukt eingeleitet wird.

IPC 8 full level
B65H 39/06 (2006.01); **B43M 3/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B43M 3/04 (2013.01 - EP); **B65B 11/08** (2013.01 - US); **B65B 25/14** (2013.01 - US); **B65B 35/10** (2013.01 - US); **B65B 41/16** (2013.01 - US); **B65H 5/301** (2013.01 - EP US); **B65H 29/12** (2013.01 - EP US); **B65H 29/66** (2013.01 - EP US); **B65H 39/06** (2013.01 - EP US); **B65H 45/12** (2013.01 - EP US); **B65H 45/22** (2013.01 - EP US); **B65H 45/28** (2013.01 - EP US); **B65H 45/30** (2013.01 - EP US); **B65H 2301/3121** (2013.01 - EP US); **B65H 2301/33214** (2013.01 - EP US); **B65H 2301/33222** (2013.01 - EP US); **B65H 2301/431711** (2013.01 - EP US); **B65H 2301/5162** (2013.01 - EP US); **B65H 2404/1113** (2013.01 - EP US); **B65H 2404/1122** (2013.01 - EP US); **B65H 2404/1411** (2013.01 - EP US); **B65H 2404/2611** (2013.01 - EP US); **B65H 2701/1932** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- EP 0952006 A2 19991027 - HALLER JUERG PAUL [ES]
- DE 4131277 C1 19930311
- WO 2012084494 A2 20120628 - FERAG AG [CH], et al
- EP 15001321 A 20150505
- WO 2008074325 A1 20080626 - SCHUR PACKAGING SYSTEMS AS [DK], et al

Citation (search report)

- [XDA] EP 0952006 A2 19991027 - HALLER JUERG PAUL [ES]
- [XDA] DE 4131277 C1 19930311
- [XD] WO 2008074325 A1 20080626 - SCHUR PACKAGING SYSTEMS AS [DK], 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)
CH 711265 A2 20161230; AU 2016203965 A1 20170119; AU 2016203968 A1 20170119; CH 711266 A2 20161230; EP 3109191 A1 20161228; EP 3109193 A1 20161228; EP 3109193 B1 20190515; US 10717556 B2 20200721; US 2016376043 A1 20161229; US 2017021954 A1 20170126; US 2017174376 A9 20170622

DOCDB simple family (application)
CH 10642015 A 20150721; AU 2016203965 A 20160614; AU 2016203968 A 20160614; CH 10652015 A 20150721; EP 16174164 A 20160613; EP 16174172 A 20160613; US 201615202231 A 20160705; US 201615202252 A 20160705