

Title (en)

METHOD AND COMPUTER PROGRAM FOR WRAPPING A STACK OF GOODS, AND PACKAGING UNIT

Title (de)

VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM ZUM UMHÜLLEN EINES GUTSTAPELS SOWIE VERPACKUNGSEINHEIT

Title (fr)

PROCÉDÉ ET PROGRAMME INFORMATIQUE DESTINÉS À EMBALLER UNE PILE DE MARCHANDISE ET UNITÉ D'EMBALLAGE

Publication

EP 3398861 A1 20181107 (DE)

Application

EP 17169576 A 20170504

Priority

EP 17169576 A 20170504

Abstract (de)

Verfahren zum Umhüllen eines Gutstapels 11 mit einer schlauch- oder haubenförmigen Stretchfolie 8 mittels einer Streckfolienverpackungsanlage 1 mit den Verfahrensschritten, Querstrecken der Stretchfolie 8 auf einen größeren Umfang als der des Gutstapels 11, und Überziehen der Stretchfolie 8 über den Gutstapel 11 in einer Überziehrichtung Z, wobei während des Überziehens die Stretchfolie 8 zum Umhüllen des Gutstapels 11 in Querrichtung entspannt wird, wobei anschließend die Stretchfolie 8 über zumindest einen Teil des bereits umhüllten Gutstapels 11 entgegen der Überziehrichtung Z übergezogen wird.

IPC 8 full level

B65B 9/13 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65B 9/135 (2013.01)

Citation (applicant)

EP 2767479 B1 20160420 - ERIN INTELLECTUAL PROPERTY LTD [IE]

Citation (search report)

- [X] EP 2199214 A1 20100623 - MSK VERPACKUNG SYST GMBH [DE]
- [XI] DE 4019041 C1 19911017
- [X] FR 2566739 A1 19860103 - NEWTEC INTERNAL SA [FR]
- [A] EP 1266829 A1 20021218 - BEUMER MASCHF GMBH & CO KG [DE]

Cited by

CN111792068A; CN115489102A

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 3398861 A1 20181107

DOCDB simple family (application)

EP 17169576 A 20170504