

Title (en)

ASSEMBLY FOR PRODUCING FOLDING BOXES AND METHOD FOR OPERATING THE ASSEMBLY

Title (de)

ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON FALTSCHACHTELN UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DER ANLAGE

Title (fr)

INSTALLATION DE FABRICATION DE BOÎTES PLIABLES ET PROCÉDÉS DE FONCTIONNEMENT DE L'INSTALLATION

Publication

EP 3875262 A2 20210908 (DE)

Application

EP 21150308 A 20210105

Priority

DE 102020105922 A 20200305

Abstract (de)

Es wird eine Anlage zum Herstellen von Faltschachteln und ein Verfahren zum Betreiben einer Anlage zum Herstellen von Faltschachteln vorgeschlagen, die eine erhöhte Prozesssicherheit, eine verringerte Arbeitsbelastung des Anlagenführers und eine verringerte Ausschussquote bei gleichzeitig hundertprozentiger Kontrolle aller hergestellter Faltschachteln ermöglicht.

IPC 8 full level

B31B 50/00 (2017.01); **B31B 50/98** (2017.01); **B65B 13/02** (2006.01); **B65B 13/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

B31B 50/006 (2017.07); **B31B 50/98** (2017.07); **B65H 31/10** (2013.01); **B65H 31/3054** (2013.01); **B65H 31/32** (2013.01); **B31B 50/003** (2017.07); **B31B 50/005** (2017.07); **B31B 50/146** (2017.07); **B31B 50/25** (2017.07); **B31B 50/256** (2017.07); **B31B 50/26** (2017.07); **B31B 50/624** (2017.07); **B31B 50/68** (2017.07); **B31B 50/72** (2017.07); **B31B 50/741** (2017.07); **B31B 2120/302** (2017.07); **B65B 13/02** (2013.01); **B65B 13/20** (2013.01); **B65H 2701/1766** (2013.01)

Citation (applicant)

WO 2016034926 A1 20160310 - MASTERWORK MACHINERY CO LTD [CN]

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 3875262 A2 20210908; **EP 3875262 A3 20211103**; DE 102020105922 A1 20210909

DOCDB simple family (application)

EP 21150308 A 20210105; DE 102020105922 A 20200305