

Title (en)

SACK OR BAG MANUFACTURING DEVICE AND METHOD FOR SACK OR BAG MANUFACTURING

Title (de)

SACK- ODER BEUTELHERSTELLVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUR SACK- ODER BEUTELHERSTELLUNG

Title (fr)

DISPOSITIF DE FABRICATION DE SACS OU DES SACS ET PROCEDE DE FABRICATION DE SACS OU DE SACS

Publication

EP 3882012 A2 20210922 (DE)

Application

EP 21162712 A 20210316

Priority

DE 102020203493 A 20200318

Abstract (de)

Die Erfindung beschreibt eine Sack- oder Beutelherstellvorrichtung mit zumindest einer Bearbeitungsstation zur Durchführung eines Arbeitsschrittes bei der Sack- oder Beutelherstellung und einem Transportsystem zum Zu- und Abführen von Säcken oder Beuteln zu und von der Bearbeitungsstation, wobei das Transportsystem zumindest einen Transportriemen umfasst, mit welchem der Sack oder der Beutel mittels Reibschluss transportierbar ist. Der Transportriemen ist als Flachriemen ausgestaltet, welcher zumindest auf einer seiner Oberflächen Einkerbungen umfasst.

IPC 8 full level

B31B 70/04 (2017.01); **B65H 29/12** (2006.01); **B31B 150/00** (2017.01); **B31B 150/20** (2017.01); **B31B 160/20** (2017.01)

CPC (source: EP)

B31B 70/04 (2017.07); **B65H 5/023** (2013.01); **B31B 2150/0014** (2017.07); **B31B 2150/002** (2017.07); **B31B 2150/003** (2017.07); **B31B 2150/20** (2017.07); **B31B 2160/20** (2017.07); **B65H 2401/11** (2013.01); **B65H 2401/22** (2013.01); **B65H 2404/2222** (2013.01); **B65H 2404/243** (2013.01); **B65H 2404/25** (2013.01); **B65H 2404/252** (2013.01); **B65H 2404/261** (2013.01); **B65H 2701/191** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 1578596 B1 20060614 - WINDMOELLER & HOELSCHER [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 3882012 A2 20210922; EP 3882012 A3 20220105

DOCDB simple family (application)

EP 21162712 A 20210316