

Title (en)

STAMPING DEVICE FOR PRODUCING FORM LABELS

Title (de)

STANZVORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON FORMETIKETTEN

Title (fr)

DISPOSITIF D'ESTAMPAGE DESTINÉ À FABRIQUER DES ÉTIQUETTES MOULÉES

Publication

EP 3524398 A1 20190814 (DE)

Application

EP 19154822 A 20190131

Priority

CH 1652018 A 20180212

Abstract (de)

Bei einer Stanzvorrückung zur Herstellung von Formetiketten aus einem Ausgangsstapel (1, 1') aus blattförmigem Gut umfassend: ein hohlzylindrisches Stanzmesser (2) und eine Hubeinrichtung (3) mit einer Hubplatte (5), um einen auf der Hubplatte (5) aufliegenden Nutzenstapel (4, 4') durch das Stanzmesser (2) zu drücken, indem der Ausgangsstapel (1, 1') in eine Stanzrichtung (A) gegen das Stanzmesser (2) gestossen wird; ist es vorgesehen, dass die Hubplatte (5) stanzmesserseitig einen Ausgleichskörper (6) aufweist, wobei der Ausgleichskörper (6) derart ausgebildet ist, dass sich innerhalb einer Schnittkontur (9) des Stanzmessers (2) und umlaufend beabstandet von dieser eine Erhebung (10) ergibt, die über eine durch die Schnittkontur (9) definierte Hubplattenebene (S) vorsteht.

IPC 8 full level

B26D 7/06 (2006.01); **B26F 1/40** (2006.01)

CPC (source: EP)

B26D 7/0608 (2013.01); **B26F 1/40** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0735938 A1 19961009 - BLUMER MASCHBAU AG [CH]
- EP 2944440 A1 20151118 - BLUMER MASCHB AG [CH]

Citation (search report)

- [AD] EP 2944440 A1 20151118 - BLUMER MASCHB AG [CH]
- [AD] EP 0735938 A1 19961009 - BLUMER MASCHBAU AG [CH]

Cited by

EP4124429A1; WO2023006513A1

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 3524398 A1 20190814; EP 3524398 B1 20201209; CH 714638 A2 20190815; ES 2865445 T3 20211015

DOCDB simple family (application)

EP 19154822 A 20190131; CH 1652018 A 20180212; ES 19154822 T 20190131