

Title (en)

DEVICE FOR STRIPPING OF FLOWABLE MATERIAL

Title (de)

VORRICHTUNG ZUM ABSTREIFEN VON FLIESSFÄHIGEM MATERIAL

Title (fr)

DISPOSITIF DESTINE A RACLER UN MATERIAU POUVANT S'ECOULER

Publication

**EP 3127671 A1 20170208 (DE)**

Application

**EP 16181834 A 20160729**

Priority

AT 506932015 A 20150731

Abstract (de)

Vorrichtung (1) zum Abstreifen von fließfähigem Material (M) bei der Herstellung von Formkörpern in einer Formmatrize (4), oberhalb welcher Formmatrize (4) zumindest ein horizontal verlagerbarer Füllkastenwagen (2) angeordnet ist, an welchem ein der Formmatrize (4) zugewandtes Abstreifelement (3') bewegbar montiert ist, wobei eine Vorrichtung zur wechselweisen Verlagerung des Abstreifelements (3') in entgegengesetzter, im Wesentlichen vertikaler Richtung (X<sub>1</sub>, X<sub>2</sub>) zwischen einer an einer Oberseite der Formmatrize (4) aufliegenden Position und einer demgegenüber nach oben verschobenen Position vorgesehen ist, wobei die Verlagerung des Abstreifelements (3') über eine Führungsvorrichtung (15) an die Bewegung des Füllkastenwagens (2) gekoppelt ist.

IPC 8 full level

**B28B 13/02** (2006.01)

CPC (source: AT EP)

**B28B 13/023** (2013.01 - AT EP); **B28B 13/0295** (2013.01 - AT EP)

Citation (search report)

- [X] JP S59176010 A 19841005 - INA SEITO KK
- [X] DE 413637 C 19250513 - GASPARY & CO FA DR
- [X] US 2014048964 A1 20140220 - LACROIX DAVID M [US], et al
- [A] DE 1180663 B 19641029 - KALKSANDSTEIN U KALKWERKE DR G
- [A] US 2006182840 A1 20060817 - HIGH DOUGLAS V [US], 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)

**EP 3127671 A1 20170208; EP 3127671 B1 20180613; AT 517544 A1 20170215**

DOCDB simple family (application)

**EP 16181834 A 20160729; AT 506932015 A 20150731**