

Title (en)  
Mould for making bricks

Title (de)  
Form zur Herstellung von Formsteinen

Title (fr)  
Moule pour la fabrication de briques

Publication  
**EP 0761401 A2 19970312 (DE)**

Application  
**EP 96111320 A 19960713**

Priority  
DE 19531800 A 19950830

Abstract (en)  
One wall at least (12) is inclined, including with the opposite one an angle open towards the top. A combined vertical and horizontal movement can be imparted to this wall during knocking-out, typically by a control slide. The wall can be movable horizontally inside the mould (3), after which the latter's walls (11, 12) are moved in the vertical direction by lifting the entire mould. An inclined control face (13) can be provided on a thrust plate (9), the wall sliding on it during lifting and simultaneously moving in the horizontal direction.

Abstract (de)  
Die Form dient zur Herstellung von Beton-Formsteinen mit einer oder mehreren schrägen Seitenwänden, beispielsweise Treppenstufen. Die entsprechende Seitenwand (12) der Form (3) schließt mit der gegenüberliegenden Formwand (11) einen nach oben offenen Winkel ein und ist zum Entformen des fertigen Formsteins in Richtung ihrer Schräge nach oben bewegbar. Dadurch wird die schräge Seitenwand des Formsteins beim Entformen glattgestrichen und erhält eine saubere, ebene Oberfläche. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B28B 7/00**; B28B 7/20; B28B 7/24; B28B 3/02

IPC 8 full level  
**B28B 3/02** (2006.01); **B28B 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B28B 3/022** (2013.01 - EP US); **B28B 7/0035** (2013.01 - EP US); **B28B 7/0064** (2013.01 - EP US)

Cited by  
CN107938566A

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**DE 19531800 A1 19970306**; DE 29623468 U1 19980610; EP 0761401 A2 19970312; EP 0761401 A3 19971105; US 5770244 A 19980623

DOCDB simple family (application)  
**DE 19531800 A 19950830**; DE 29623468 U 19960713; EP 96111320 A 19960713; US 67741896 A 19960709