

Title (en)  
BRICK MANUFACTURE.

Title (de)  
BACKSTEIN-HERSTELLUNGSVERFAHREN.

Title (fr)  
FABRICATION DE BRIQUES.

Publication  
**EP 0113362 A1 19840718 (EN)**

Application  
**EP 83902082 A 19830706**

Priority  
AU PF475082 A 19820707

Abstract (en)  
[origin: WO8400320A1] A method and apparatus for manufacturing bricks by extruding a column of raw clay having at least a cross-section corresponding to a desired brick cross-section. The extruded column is conveyed to a frog cutting station having a plurality of rotating, frog-cutting blades (34). The rotating blades are mounted on carriages (36) on either side of the column of clay. The carriages are moved towards the column of clay until the rotating blades simultaneously cut frogs of a desired depth from a plurality of bricks cut from, or be cut from, the column of raw clay.

Abstract (fr)  
Procédé et appareillage pour fabriquer des briques en extrudant une colonne d'argile brute dont au moins une section transversale correspond à une section transversale désirée de la brique. La colonne extrudée est conduite à une station de formation d'incurvations comportant une pluralité de lames (34) rotatives servant à former les incurvations. Les lames rotatives sont montées sur des chariots (36) de chaque côté de la colonne d'argile. Les chariots sont avancés vers la colonne d'argile jusqu'à ce que les lames rotatives forment simultanément des incurvations d'une profondeur désirée dans une pluralité de briques coupées, ou qui seront coupées, dans la colonne d'argile brute.

IPC 1-7  
**B28B 11/08**; **B28B 11/12**

IPC 8 full level  
**B28B 11/12** (2006.01); **B28D 1/18** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B28B 11/12** (2013.01); **B28D 1/18** (2013.01)

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8400320 A1 19840202**; EP 0113362 A1 19840718; ZA 834982 B 19840627

DOCDB simple family (application)  
**AU 8300089 W 19830706**; EP 83902082 A 19830706; ZA 834982 A 19830707