

Title (en)
Mould for a roof tile press.

Title (de)
Pressform für eine Dachziegelpresse.

Title (fr)
Moule pour le pressage de tuiles.

Publication
EP 0531629 A1 19930317 (DE)

Application
EP 92109477 A 19920604

Priority
DE 4130560 A 19910913

Abstract (en)
A mould (11) as the upper mould or lower mould of a roof tile press is provided. This consists of a pressure-rigid frame (12), a female die plate (13) which spans the frame opening and has a shaping surface and a maximum compressive load resistance which is less than the compressive force, and of a pressure-resistant stiffener (14) on the plate underside, which stiffener (14) is joined to the frame.

Abstract (de)
Es wird eine Preßform (11) als Oberform oder Unterform einer Dachziegelpresse geschaffen. Diese besteht aus einem drucksteifen Rahmen (12), einer die Rahmenöffnung überspannenden Matrizenplatte (13) mit formgebender Oberfläche und mit einer maximalen Druckbelastbarkeit, die geringer ist als der Preßdruck, und aus einer mit dem Rahmen verbundenen druckfesten Versteifung (14) an der Plattenunterseite.

IPC 1-7
B28B 7/34

IPC 8 full level
B28B 7/34 (2006.01)

CPC (source: EP)
B28B 7/34 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0351154 A2 19900117 - NESTE OY [FI]
- [A] EP 0073298 A2 19830309 - BRAAS & CO GMBH [DE]
- [A] DE 950356 C 19561004 - WAHL HANS DR ING HABIL
- [A] WO 9110546 A1 19910725 - SWERAD HEAT RADIATING CONCRETE [SE]
- [A] DE 1278317 B 19680919 - IRMGARD DORIS LUDOWICI GEB MUE, et al
- [A] DE 1584662 B1 19700115 - RIETER WERKE HAENDLE

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0531629 A1 19930317; EP 0531629 B1 19950906; AT E127382 T1 19950915; DE 4130560 A1 19930318; DE 59203555 D1 19951012; ES 2076615 T3 19951101

DOCDB simple family (application)
EP 92109477 A 19920604; AT 92109477 T 19920604; DE 4130560 A 19910913; DE 59203555 T 19920604; ES 92109477 T 19920604