

Title (en)
Mould for the pouring of building parts.

Title (de)
Schalung für das Giessen von Gebäudeteilen.

Title (fr)
Coffrage pour le coulage des parties de bâtiments.

Publication
EP 0281046 A2 19880907 (DE)

Application
EP 88102969 A 19880227

Priority
DE 3706597 A 19870228

Abstract (en)
The mould for pouring, having two mould walls limited at the pouring edge and comprising a plurality of adjoining moulding boards and also supporting profiles which support these on the mould outer surface, is to be constructed such that as wide a variety of applications as possible is permitted and the handling is simple, particularly with regard to the adaptability of the mould. For this purpose, the mould (10) is constructed to be longitudinally adjustable both in its vertical extent and also in at least one horizontal direction, in each case two supporting profiles (14), vertical in the installed position, being connected, close to their upper and lower ends, by telescopically extendable ridge or transverse profiles (22, 30) to form a frame which is adjustable in height in a modular dimension (i4) and is stiffened by diagonal tensioning elements (34). <IMAGE>

Abstract (de)
Eine Schalung für das Gießen mit zwei an den Gießrand begrenzten Schalungswänden, die mehrere aneinandergrenzende Schaltafeln sowie diese an der Schalungsaußenfläche stützende Trägerprofile aufweist soll so ausgebildet werden, daß eine möglichst vielfältige Einsatzmöglichkeit gegeben sowie die Handhabung gerade im Hinblick auf die Anpassungsfähigkeit der Schalung einfach ist. Hierzu ist die Schalung (10) sowohl in ihrer vertikalen Erstreckung als auch in wenigstens einer horizontalen Richtung längenveränderlich ausgebildet, wobei jeweils zwei in Einbaulage vertikale Trägerprofile (14) nahe ihrer oberen und unteren Enden durch teleskopartig verlängerbar ausgebildete First- oder Querprofile (22, 30) zu einem Rahmen verbunden sind, der in einem Rastermaß (i4) höhenveränderlich sowie durch diagonale Spannelemente (34) ausgesteift ist.

IPC 1-7
E04G 11/02

IPC 8 full level
E04G 11/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04G 11/02 (2013.01)

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0281046 A2 19880907; EP 0281046 A3 19890503; EP 0281046 B1 19910925; AT E67818 T1 19911015; DE 3706597 A1 19880908; DE 3865043 D1 19911031

DOCDB simple family (application)
EP 88102969 A 19880227; AT 88102969 T 19880227; DE 3706597 A 19870228; DE 3865043 T 19880227