Title (en)

Support for a formwork for the execution of a haunch

Title (de)

Gerüst für eine Schalung zur Herstellung einer Voute

Title (fr)

Support d'un coffrage pour l'exécution d'un renformis

Publication

EP 1001112 A1 20000517 (DE)

Application

EP 99121276 A 19991025

Priority

AT 190198 A 19981116

Abstract (en)

The framework comprises a first horizontal support (1) fitted with several horizontally spaced out hollow profiles (9) set inclined to the horizontal and having at their free ends on the outsides abutments (13) to fix a second horizontal support (23). The hollow profiles hold support profiles (16) which are telescopically displaceable in the hollow profiles and can be locked relative to each other. A plate can be mounted at the end of the hollow profile facing the first support to slide into a U-section on this support.

Abstract (de)

Ein Gerüst für eine Schalung zur Herstellung einer Voute bei Bauwerken aus gießfähigen Materialien, beispielsweise aus Beton, weist einen ersten horizontal angeordneten Träger (1) auf, an welchem mehrere in horizontaler Richtung voneinander distanzierte und gegenüber einer Horizontalen schräg angeordnete Hohlprofile (9) vorgesehen sind, an deren freien Enden außenseitig Widerlager (13) zur Festlegung eines zweiten horizontalen Trägers (23) vorgesehen sind und von diesen Hohlprofilen (9) Stützprofile (16) aufgenommen sind, die gegenüber den sie aufnehmenden Hohlprofilen (9) teleskopartig verschiebbar und gegeneinander arretierbar sind. <IMAGE>

IPC 1-7

E04G 11/02; E21D 11/10; E04G 11/06; E04G 13/00

IPC 8 full level

E04G 11/02 (2006.01); **E04G 11/06** (2006.01); **E04G 13/00** (2006.01); **E21D 11/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04G 11/02 (2013.01); **E04G 11/065** (2013.01); **E04G 13/00** (2013.01); **E21D 11/10** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 3128831 A1 19830210 - KURT MOTZ HOCH TIEF STRASSENBA [DE]
- DE 2460742 C3 19810507

Citation (search report)

- [A] DE 19506315 C1 19960912 - MAIER G PASCHAL WERK [DE]
- [A] DE 2355621 A1 19740606 - OST BAU MONTAGE

Cited by

CN110250989A; CN114876200A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 1001112 A1 20000517; **EP 1001112 B1 20040225**; AT E260393 T1 20040315; DE 59908635 D1 20040401

DOCDB simple family (application)

EP 99121276 A 19991025; AT 99121276 T 19991025; DE 59908635 T 19991025