

Title (en)
FORMWORK CLAMP

Title (de)
SCHALUNGZWINGE

Title (fr)
COLLIER DE SERRAGE POUR COFFRAGE

Publication
EP 3514301 A1 20190724 (DE)

Application
EP 19155678 A 20180131

Priority

- CH 1182017 A 20170201
- CH 4952017 A 20170412
- EP 18154350 A 20180131

Abstract (de)
Die Schalungszwinge (1) umfasst eine Führungsschiene (3) mit darauf angeordneten Klemmbacken (17, 19). Diese werden durch eine Spindel (7) und an deren Ende angeordneten Handkurbeln (9) entlang der Führungsschiene (3) bewegt. Die Führungsschiene (3) weist einen U-förmigen Querschnitt auf und die Spindel (7) ist geschützt innerhalb des U's angeordnet. An der Führungsschiene (3) ist ein Führungsrohr (31) angeordnet, in welches ein Geländerpfosten einschieb- und befestigbar ist.

IPC 8 full level
B25B 1/10 (2006.01); **B25B 5/10** (2006.01); **B25B 5/16** (2006.01); **E04G 5/06** (2006.01); **E04G 17/00** (2006.01); **E04G 17/12** (2006.01);
E04G 21/32 (2006.01)

CPC (source: EP)
B25B 5/102 (2013.01); **B25B 5/163** (2013.01); **B25B 5/166** (2013.01); **E04G 5/062** (2013.01); **E04G 17/002** (2013.01); **E04G 17/12** (2013.01);
E04G 21/3242 (2013.01)

Citation (applicant)

- CH 709836 B1 20160115 - CIMINO ROCCO [CH]
- FR 2974377 A1 20121026 - JALMAT FINANCE [FR]
- NL 1023831 C2 20050105 - TECCE FRANCO [NL]
- EP 1683930 A2 20060726 - INGENIERIA ENCOFRADOS SERVI SL [ES]
- EP 0468907 A1 19920129 - EUROBRESS S A R L [FR]
- US 2007246299 A1 20071025 - WRIGHT JAMES E [US], et al

Citation (search report)

- [XAI] FR 2974377 A1 20121026 - JALMAT FINANCE [FR]
- [XAI] NL 1023831 C2 20050105 - TECCE FRANCO [NL]
- [XAI] EP 1683930 A2 20060726 - INGENIERIA ENCOFRADOS SERVI SL [ES]
- [XA] EP 0468907 A1 19920129 - EUROBRESS S A R L [FR]
- [XA] US 2007246299 A1 20071025 - WRIGHT JAMES E [US], et al

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3358107 A1 20180808; EP 3508668 A1 20190710; EP 3514301 A1 20190724

DOCDB simple family (application)
EP 18154350 A 20180131; EP 19155678 A 20180131; EP 19155722 A 20180131