

Title (en)
SCAFFOLDING

Title (de)
BAUGERÜST

Title (fr)
ÉCHAFAUDAGE

Publication
EP 3896239 A1 20211020 (DE)

Application
EP 21168004 A 20210413

Priority
• DE 202020102052 U 20200415
• DE 202020104197 U 20200721

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Baugerüst, bestehend aus mindestens vier vertikal ausgerichteten Stützen (2, 3), von denen jeweils zwei Stützen (2, 3) durch mindestens eine Traverse (4) miteinander verbunden sind, an denen Belagbohlen (8) befestigbar sind, wobei die Stützen (2, 3) mit mindestens einer Befestigungseinrichtung (5) versehen sind, an denen Absturzsicherungen (6) anbringbar sind. Die Befestigungseinrichtung (5) besteht aus einem Stift (511), der an seinem der Stütze (2, 3) abgewandten Ende mit einem Kopf (512) versehen ist, der eine elliptische Kontur aufweist und dessen Längsmittellinie unter einem Winkel von ca. 45° zur Vertikalen ausgerichtet ist.

IPC 8 full level
E04G 1/14 (2006.01); **E04G 5/14** (2006.01); **E04G 5/16** (2006.01); **E04G 7/20** (2006.01); **E04G 7/28** (2006.01); **E04G 7/30** (2006.01); **E04G 7/34** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04G 1/14 (2013.01); **E04G 1/15** (2013.01); **E04G 5/147** (2013.01); **E04G 5/16** (2013.01); **E04G 7/20** (2013.01); **E04G 7/28** (2013.01); **E04G 7/301** (2013.01); **E04G 7/305** (2013.01); **E04G 7/308** (2013.01); **E04G 7/34** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 3546046 A1 19870625 - PLETTAC GMBH [DE]
• US 6976557 B2 20051220 - BECKER ALLAN JAMES [CA]
• DE 19633092 A1 19980219 - PERI GMBH [DE]

Citation (search report)
• [XD] DE 19633092 A1 19980219 - PERI GMBH [DE]
• [XI] DE 202018101602 U1 20190627 - PERI GMBH [DE]
• [X] EP 1262611 A2 20021204 - ONO TATSUO [JP]
• [I] JP 2004076468 A 20040311 - ONO TATSUO
• [I] NL 7610436 A 19770322 - ECHAFAUDAGES SELF LOCK SOCIETE
• [I] DE 102004055394 A1 20050707 - MUELLER & BAUM [DE]
• [A] EP 1233122 A2 20020821 - INGENIERIA ENCOFRADOS SERVI SL [ES]

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)
DE 202020104198 U1 20200814; DE 202020104196 U1 20200814; DE 202020104197 U1 20200819; DE 202020104199 U1 20200814; EP 3896239 A1 20211020; EP 3896240 A1 20211020

DOCDB simple family (application)
DE 202020104198 U 20200721; DE 202020104196 U 20200721; DE 202020104197 U 20200721; DE 202020104199 U 20200721; EP 21168004 A 20210413; EP 21168005 A 20210413