

Title (en)
METHOD FOR INSTALLING A TEMPORARY SHORING TOWER

Title (de)
VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES PROVISORISCHEN GERÜSTTURMS

Title (fr)
PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UNE TOUR D'ÉTAIEMENT PROVISOIRE

Publication
EP 3901394 A1 20211027 (FR)

Application
EP 21165199 A 20210326

Priority
FR 2004146 A 20200426

Abstract (fr)
La tour d'étalement comporte plusieurs étages, avec un étage sommital (53), destiné à supporter provisoirement une plateforme (14) de travail et de circulation, servant de coffrage. On installe, à chaque étage inférieur en-dessous de l'étage sommital (53), une protection collective. Depuis le dernier étage destiné à être juste en-dessous de l'étage sommital (53), on monte le coffrage (14) de l'étage sommital (53) et une protection collective temporaire (15) de cet étage sommital (53) pour la mise en place du coffrage (14), la protection collective de l'étage sommital pouvant être installée par un seul opérateur.

IPC 8 full level
E04G 5/14 (2006.01); **E04G 1/14** (2006.01); **E04G 1/15** (2006.01); **E04G 5/10** (2006.01); **E04G 11/38** (2006.01); **E04G 11/48** (2006.01); **E04G 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04G 1/14 (2013.01); **E04G 1/15** (2013.01); **E04G 5/10** (2013.01); **E04G 5/145** (2013.01); **E04G 5/147** (2013.01); **E04G 11/38** (2013.01); **E04G 11/48** (2013.01); **E04G 17/002** (2013.01)

Citation (search report)

- [I] DE 102010000472 A1 20110825 - LAYHER W VERWALTUNGS GMBH [DE]
- [A] JP 2002188282 A 20020705 - ALINCO INC
- [A] ES 2360550 A1 20110607 - GRUPO MECANOTUBO S A [ES]
- [A] FR 2887574 A1 20061229 - COMABI SNC [FR]
- [A] FR 2965286 A1 20120330 - JACKY HABICH CONSULTANT [FR]

Cited by
CN114592673A

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 3901394 A1 20211027; **EP 3901394 B1 20240925**; FR 3109596 A1 20211029; FR 3109596 B1 20220415

DOCDB simple family (application)
EP 21165199 A 20210326; FR 2004146 A 20200426