

Title (en)

SCAFFOLD COMPRISING A LOWERABLE RAILING

Title (de)

GERÜST, DAS EIN ABSENKBARES GELÄNDER UMFASST

Title (fr)

ECHAFAUDAGE COMPORTANT UN GARDE-CORPS ABAISSABLE

Publication

**EP 3192941 A1 20170719 (FR)**

Application

**EP 17151277 A 20170112**

Priority

FR 1650219 A 20160112

Abstract (fr)

Un système d'échafaudage (1) comportant un support d'un ensemble de plateau (30) et d'un ensemble de garde-corps (20), comprenant deux ensembles d'échelle (10, 11) en regard l'un de l'autre, et l'ensemble de garde-corps (20), ledit ensemble comprenant au moins un montant de garde-corps (270, 271, 272, 273) et au moins un élément de type tige (272, 273) rigidement solidarisé à un montant de garde-corps correspondant (270, 271), et formant avec ledit montant de garde-corps un cadre de garde-corps, dans lequel l'ensemble de garde-corps passe d'une position abaissée à une position relevée, et réciproquement, par une rotation du cadre de garde-corps autour d'un axe ((D1), (D2)) ayant une parallèle à la fois dans un plan défini par ledit cadre de garde-corps et dans un plan défini par l'ensemble de plateau.

IPC 8 full level

**E04G 1/20** (2006.01); **E04G 1/22** (2006.01); **E04G 1/34** (2006.01); **E04G 5/14** (2006.01); **E04G 5/16** (2006.01); **E06C 1/30** (2006.01);  
**E04G 1/24** (2006.01); **E04G 1/30** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04G 1/22** (2013.01); **E04G 1/30** (2013.01); **E04G 1/34** (2013.01); **E04G 5/142** (2013.01); **E04G 5/147** (2013.01); **E04G 5/16** (2013.01);  
**E06C 1/30** (2013.01); **E06C 1/39** (2013.01); **E06C 1/397** (2013.01); **E04G 2001/242** (2013.01); **E04G 2001/248** (2013.01);  
**E04G 2001/305** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] JP S63125048 U 19880815
- [I] FR 2312623 A1 19761224 - GUBRI SA ETS L [FR]
- [A] JP S61117830 U 19860725
- [A] KR 20110055063 A 20110525 - LEE SANG KYU [KR]
- [A] JP 2011052474 A 20110317 - NIKKO KK, et al
- [XP] TUBESCA COMABI: "Présentation de l'échafaudage roulant X'Tower", 20 April 2016 (2016-04-20), pages 1, XP054976721, Retrieved from the Internet <URL:<https://www.youtube.com/watch?v=U9NQRhjvv8U&feature=youtu.be>> [retrieved on 20160811]

Cited by

CN110185247A; CN107859313A

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 3192941 A1 20170719**; FR 3046622 A1 20170714; FR 3046622 B1 20211008

DOCDB simple family (application)

**EP 17151277 A 20170112**; FR 1650219 A 20160112