

Title (en)

Fixed or mobile scaffold with clamping arrangement.

Title (de)

Arbeitsgerüst als Stand- oder Fahrgerüst mit Klemmbeschlag.

Title (fr)

Echafoudage fixe ou déplaçable avec armature de serrage.

Publication

**EP 0622503 A1 19941102 (DE)**

Application

**EP 93116215 A 19931007**

Priority

DE 9306362 U 19930428

Abstract (en)

Scaffolding as fixed or mobile scaffolding, composed of at least one bottom access platform which is releasibly fastened on horizontal crossmembers in the vicinity of the ground and are at a mutual distance from one another. In order to eliminate the play between the access platform and the crossmembers, the invention provides that a clamping fitting (8) which is connected to the access platform engages around the crossmember (5), in a positively locking manner in each case, and can be clamped onto the crossmember (5) in a frictionally locking manner by a pivotable closure part (16). <IMAGE>

Abstract (de)

Arbeitsgerüst als Stand- oder Fahrgerüst, bestehend aus mindestens einer unteren Einstiegsbühne, die auf horizontalen, bodennahen, einen gegenseitigen Abstand voneinander aufweisenden Traversen lösbar befestigt ist. Um das Spiel zwischen der Einstiegsbühne und den Traversen zu beseitigen, ist vorgesehen, daß ein mit der Einstiegsbühne verbundener Klemmbeschlag (8) die Traverse (5) jeweil formschlüssig umgreift und mit einem schwenkbaren Schließteil (16) kraftschlüssig an die Traverse (5) anklammerbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7

**E04G 1/15**

IPC 8 full level

**E04G 1/15** (2006.01); **E04G 1/24** (2006.01); **E04G 7/30** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04G 1/15** (2013.01); **E04G 1/24** (2013.01); **E04G 7/304** (2013.01); **E04G 2001/242** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] GB 2209553 A 19890517 - PLUNKETT JAMES
- [A] DE 577070 C 19330523 - KARL SCHLOETEL
- [A] NL 6800029 A 19690707
- [A] GB 641984 A 19500823 - JOHN BURTON
- [A] FR 2608251 A1 19880617 - ALFER ALU FERTIGBAU [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

**EP 0622503 A1 19941102**; **EP 0622503 B1 19970319**; AT E150511 T1 19970415; DE 59305879 D1 19970430; DE 9306362 U1 19940601

DOCDB simple family (application)

**EP 93116215 A 19931007**; AT 93116215 T 19931007; DE 59305879 T 19931007; DE 9306362 U 19930428