

Title (en)
Foldable scaffold-platform.

Title (de)
Faltbare Gerüstbühne.

Title (fr)
Plate-forme d'échafaudage repliable.

Publication
EP 0632171 A1 19950104 (DE)

Application
EP 94108984 A 19940611

Priority
DE 4321824 A 19930701

Abstract (en)
The invention relates to a foldable scaffolding platform, in the case of which oblique supports, railing posts and, if appropriate, supports running downwards from the platform base in the operating position are connected in an articulated manner to at least one load-bearing member of the platform base, and which exhibits a securing device which secures the platform in the opened-out state and in the collapsed state. The invention consists in the fact that the securing device exhibits a pivotable catch (21) on that side of the platform which is directed away from a structure wall (17), which catch engages behind railings (12) and oblique support (7, 8) when the platform is in the opened-out state. <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine faltbare Gerüstbühne, bei der Schrägstützen, Geländerpfosten und gegebenenfalls in Arbeitsstellung von dem Bühnenboden nach unten verlaufende Stützen gelenkig mit mindestens einem Träger des Bühnenbodens verbunden sind und die eine Sicherungsvorrichtung aufweist, die die Bühne in aufgeklapptem und in zusammengefaltetem Zustand sichert. Die Erfindung besteht darin, daß die Sicherungsvorrichtung an der einer Bauwerkswand (17) abgewandten Seite der Bühne eine schwenkbare Klinke (21) aufweist, die bei aufgeklappter Bühne Geländer (12) und Schrägstütze (7, 8) hintergreift. <IMAGE>

IPC 1-7
E04G 5/06

IPC 8 full level
E04G 5/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04G 5/06 (2013.01); **E04G 5/062** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] EP 0468907 A1 19920129 - EURORESS S A R L [FR]
• [A] FR 2676771 A1 19921127 - AL CANT COFFRAGES [FR]
• [A] DE 8909026 U1 19890914

Cited by
CN112392246A; CN103452301A; US10100525B2; AT410459B; CN111962854A; FR2932512A1; US2012210668A1; US8615965B2; FR3004480A1

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0632171 A1 19950104; DE 4321824 A1 19950119

DOCDB simple family (application)
EP 94108984 A 19940611; DE 4321824 A 19930701