

Title (en)

Scaffold working platform consisting of separate planks.

Title (de)

Aus einzelnen Dielen bestehende Arbeitsbühne bei Gerüsten.

Title (fr)

Plate-forme d'échafaudage composée de planches séparées.

Publication

EP 0017957 A1 19801029 (DE)

Application

EP 80102016 A 19800415

Priority

- DE 2916236 A 19790421
- DE 2952538 A 19791228

Abstract (en)

1. A working platform for scaffolds, in particular steel tube scaffolds, consisting of individual butt-joined planks, in which the planks (1, 2) are able to be supported by the cross-pipes (7) of the scaffold with the aid of hooks (6, 6', 6'') fixedly secured to the ends of the planks and to be locked on the cross-pipes (7) by means of a locking arrangement, characterized in that projections (8 or 8') are fixedly secured to one end of each plank (1, 2) which projections after the mounting of the planks (1, 2) engage the outer ends of the hooks (6' or 6'') arranged on the respective neighbouring plank (1 or 2) from below, said hooks engaging in turn with one of their ends the cross-pipe (7) between two planks (1, 2) from below.

Abstract (de)

Bei einer aus einzelnen Dielen (1, 2) bestehenden Arbeitsbühne bei Gerüsten, insbesondere Stahlrohrgerüsten sind die Dielen (1, 2) mit Hilfe von an ihren Enden fest angeordneten Haken (6 bzw. 6' bzw. 6'') an Querriegeln (7) des Gerüstes abstützbar und mit den Querriegeln (7) verriegelbar. Um die Verriegelung der Dielen (1, 2) mit den Querriegeln (7) zu vereinfachen, untergreifen nach Montage der Dielen (1, 2) die an dem einen Ende einer jeden Diele (1 bzw. 2) angeordneten Haken (6' bzw. 6'') den zwischen zwei Dielen (1, 2) befindlichen Querriegel (7) und stehen mit an dem einen Ende einer jeden Diele (1 bzw. 2) angeordneten Vorsprüngen (8 bzw. 8') in Wirkverbindung.

IPC 1-7

E04G 1/15

IPC 8 full level

E04G 1/15 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04G 1/154 (2013.01)

Citation (search report)

US 3434567 A 19690325 - WILKINS WILLIAM B

Cited by

FR2707319A1; EP0238680A1; FR2502671A1; EP0332061A3; EP0616098A1; FR2702507A1

Designated contracting state (EPC)

BE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0017957 A1 19801029; EP 0017957 B1 19820915

DOCDB simple family (application)

EP 80102016 A 19800415