

Title (en)

Scaffold platform.

Title (de)

Gerüstboden.

Title (fr)

Plate-forme d'échafaudage.

Publication

EP 0451616 A1 19911016 (DE)

Application

EP 91104835 A 19910327

Priority

DE 4011624 A 19900411

Abstract (en)

The profile (100) of the longitudinal beams (38...) of scaffolding platforms (26) has, in the lower outer corner (109), a semi-cylindrical centring rib (110) which can engage in a centring space (135) on the upper side of the respective underlying longitudinal beam (38.3) and thus secure against lateral displacement. Inner stub-guiding ribs (125.1, 125.2) serve for holding an insertion stub (50) of a supporting hook. <IMAGE>

Abstract (de)

Das Profil (100) der Längsholme (38...) von Gerüstböden (26) hat in der unteren äußeren Ecke (109) eine halbzylinderförmige Zentrier-Rippe (110), die in einen Zentrier-Raum (135) an der Oberseite des jeweils darunter liegenden Längsholmes (38.3) eingreifen und so gegen seitliches Verschieben sichern kann. Innere Zapfenführungs-Rippen (125.1, 125.2) dienen dem Halt eines Einstechzapfens (50) eines Auflagehakens. <IMAGE>

IPC 1-7

E04G 1/15; E04G 9/02

IPC 8 full level

E04G 1/15 (2006.01); **E04G 9/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04G 1/152 (2013.01); **E04G 2001/156** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0300399 A2 19890125 - LANGER RUTH GEB LAYHER [DE], et al
- [AD] DE 3539507 A1 19860522 - LAYHER EBERHARD [DE], et al

Cited by

US5915497A; US5967262A; DE202008013674U1; WO9615341A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0451616 A1 19911016; EP 0451616 B1 19940126; AT E100889 T1 19940215; DE 4011624 A1 19911017; DE 59100926 D1 19940310;
DK 0451616 T3 19940606; ES 2051040 T3 19940601; FI 911708 A0 19910410; FI 911708 A 19911012; NO 178204 B 19951030;
NO 178204 C 19960207; NO 911391 D0 19910410; NO 911391 L 19911014; PT 8704 T 19930831; PT 8704 U 19960131

DOCDB simple family (application)

EP 91104835 A 19910327; AT 91104835 T 19910327; DE 4011624 A 19900411; DE 59100926 T 19910327; DK 91104835 T 19910327;
ES 91104835 T 19910327; FI 911708 A 19910410; NO 911391 A 19910410; PT 870493 U 19930218