

Title (en)
Edge board for scaffoldings.

Title (de)
Bordbrettausbildung für Gerüste.

Title (fr)
Plinthe pour échafaudage.

Publication
EP 0276486 A1 19880803 (DE)

Application
EP 87119345 A 19871230

Priority
DE 3702127 A 19870124

Abstract (en)
1. Edge-board construction for scaffoldings (10) which have four legs (11) and at least one platform (12), the total length and breadth of which corresponds with the length of the respective edge boards (15, 30, 55), and metal holding members (16, 46; 33) which are attached to the ends of the edge boards, characterised in that in each corner of the scaffolding (10), a holding member (16, 46) has a vertically orientated groove (20), open transversely to the longitudinal extent of its edge board (15, 55), into which the end of the other edge board (30) is insertable, and that in the area outside the groove (20) a support shank (27, 47) is provided to support against lateral displacement and tilting during the assembly.

Abstract (de)
Die Bordbrettausbildung ist für Gerüste mit vier Stielen (11) vorgesehen. Die Gerüstböden (12) sind mit Klauen (12.1) auf Horizontalriegeln (13) abgestützt. Zwischen den Stielen (11) erstrecken sich an den Rändern der Gerüstböden (12) Bordbretter (15, 30). Jeweils ein Bordbrett (15) hat in einer Gerüstecke ein Halteteil (16), welches eine quer zu seiner Längserstreckung offene Nut (20) besitzt, in die das Ende (32) des jeweils anderen Bordbrettes (30) eingesteckt ist und wobei jenseits des Nutbegrenzungsschenkels (22) ein Kippstützschenkel (27) vorgesehen ist, der das Bordbrett (15) während der Montage gegen Abkippen sichert. Bei Gerüsten mit Spalt zwischen Keil und Stiel kann der Kippstützschenkel auch in diesen Spalt eingeschoben und ggf. geradlinig ausgebildet sein.

IPC 1-7
E04G 7/28

IPC 8 full level
E04G 7/28 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04G 7/28 (2013.01); **E04G 2007/285** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] FR 2450323 A1 19800926 - SOMEFRAN
• [A] FR 2337238 A1 19770729 - MEYNIEU FRANCIS [FR]
• [A] GB 2076878 A 19811209 - LANGER RUTH
• [A] GB 651185 A 19510314 - HENRY GUTHRIE GOW
• [A] GB 720603 A 19541222 - JOHN SEDGLEY ELVINS, et al

Cited by
DE10061506A1; EP1213408A3

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0276486 A1 19880803; EP 0276486 B1 19900425; AT E52300 T1 19900515; DE 3702127 A1 19880804; DE 3762439 D1 19900531; ES 2015940 B3 19900916; GR 3000662 T3 19910927

DOCDB simple family (application)
EP 87119345 A 19871230; AT 87119345 T 19871230; DE 3702127 A 19870124; DE 3762439 T 19871230; ES 87119345 T 19871230; GR 900400520 T 19900725