

Title (en)

Mounting device for a temporary scaffolding safety rail

Title (de)

Vorrichtung zur Montage eines temporär vorhandenen Geländerholms eines Gerüsts

Title (fr)

Dispositif de montage d'un garde-corps temporaire d'échafaudage

Publication

EP 1338723 A2 20030827 (DE)

Application

EP 03003871 A 20030220

Priority

- DE 10208191 A 20020220
- DE 20202658 U 20020220

Abstract (en)

The arrangement (10) for extending a required support element (22) from an existing scaffolding level (50) to a scaffolding level (52) yet to be erected take the form of struts (12) which are attachable to the front of the vertical members (26) of the scaffolding level (50), and are provided with connector devices (14, 16, 18, 20).

Abstract (de)

Eine Vorrichtung (10) für ein Gerüst mit Gerüstetagen (49, 50, 52) mit Vertikalstielen (26), Riegeln, Belägen (54) und Geländerholmen (24) zur Montage eines erforderlichen temporär vorhandenen Geländerholms (22) von einer bestehenden Gerüstetage (50) für eine noch zu erstellende, darüber zu montierende Gerüstetage (52) ist gekennzeichnet durch zumindest zwei jeweils über Anschlusseinrichtungen (16, 18, 20) lösbar an einen Vertikalstiel (26) anschließbare Geländerstützen (12) und zumindest einen teleskopierbaren temporären Geländerholm (22), der jeweils in seinem jeweiligen Endbereich über eine erste Anschlusseinrichtung (14) im oberen Endbereich an die Geländerstütze (22) anschließbar ist, wobei sich die erste Anschlusseinheit (14) und damit der angeschlossene temporäre Geländerholm (22) bei an die Vertikalstiele (26) angeschlossenen Geländerstützen (12) auf einem vorgegebenen Höhenniveau (H) bezogen auf das Höhenniveau (N2) einer noch zu montierenden, darüber liegenden Gerüstetage (52) befindet. <IMAGE>

IPC 1-7

E04G 1/26

IPC 8 full level

E04G 5/14 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04G 5/14 (2013.01); **E04G 5/142** (2013.01); **E04G 5/147** (2013.01)

Cited by

EP1696084A1; DE102009007918A1; WO2020200342A1; DE102009024816B4; EP1621700A3; NL2025194B1; EP1571275A3; WO2021047703A1; EP1559851A3; EP2216465A3; WO2005124057A1; DE102020005700A1; WO2022057960A1; DE102009024763A1; DE202008011497U1; WO2020192811A1; DE202020005720U1; US8794381B2; WO2020192812A1; DE102020004605A1; WO2022022761A1; WO2021194336A1; EP2216465A2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1338723 A2 20030827; **EP 1338723 A3 20060426**; **EP 1338723 B1 20091230**; AT E453771 T1 20100115; DE 50312276 D1 20100211; DK 1338723 T3 20100510; ES 2337776 T3 20100429

DOCDB simple family (application)

EP 03003871 A 20030220; AT 03003871 T 20030220; DE 50312276 T 20030220; DK 03003871 T 20030220; ES 03003871 T 20030220