

Title (en)
SCAFFOLDING COMPONENT

Title (de)
GERÜSTBAUTEIL MIT ANSCHLUSSKOPF UND KEIL

Title (fr)
COMPOSANT D'ÉCHAFAUDAGE

Publication
EP 3712350 A1 20200923 (DE)

Application
EP 20164683 A 20200320

Priority
DE 102019107157 A 20190320

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Gerüstbauteil (1), wobei das Gerüstbauteil (1) einen Träger (2), einen Anschlusskopf (3) und einen Keil (4) umfasst, wobei der Anschlusskopf (3) einen oberen Kopfteil (5) mit einem oberen Keilkanal (6) und einen unteren Kopfteil (7) mit einem unteren Keilkanal (8) umfasst. Hierbei ist in wenigstens einer Wandung (6a, 6b) des oberen Kopfteils (5) und/oder in wenigstens einer Wandung (8a, 8b) des unteren Kopfteils (7) ein senkrecht zu einer Längsachse (L2) und senkrecht zu einer Hochachse (H3) verlaufender Durchbruch (10) ausgebildet ist, wobei der Durchbruch (10) das obere Kopfteil (5) derart durchläuft, dass dieser in den oberen Keilkanal (6) führt und/oder wobei der Durchbruch (10) das untere Kopfteil (7) derart durchläuft, dass dieser in den unteren Keilkanal (8) führt, wobei der Keil (4) derart ausgebildet ist, dass dieser in seinem Mittelbereich (4b) wenigstens eine Markierung (11) umfasst und wobei die Markierung (11) an dem Keil (4b) derart positioniert ist, dass diese bei durch den oberen Keilkanal (6) und durch den unteren Keilkanal (8) gestecktem Keil (4) von außerhalb des Anschlusskopfes (3) durch den Durchbruch (10) erkennbar ist.

IPC 8 full level
E04G 7/32 (2006.01); **E04G 7/22** (2006.01); **E04G 7/30** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04G 7/22 (2013.01); **E04G 7/307** (2013.01); **E04G 7/32** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 19753295 A1 19990602 - PLETTAC AG [DE]

Citation (search report)
• [X] JP H1150656 A 19990223 - OCHI KOGYO KK
• [X] WO 8402371 A1 19840621 - KARLSSON HARRY
• [X] GB 2501227 A 20131023 - TURNER ACCESS LTD [GB]
• [A] WO 0061891 A1 20001019 - PLUSEIGHT TECHNOLOGY AB [SE], et al
• [A] JP 2006097299 A 20060413 - SHINWA SERVICE KK
• [A] JP 2004360187 A 20041224 - KOYO KIKAI SANGYO

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3712350 A1 20200923; DE 102020107807 A1 20200924

DOCDB simple family (application)
EP 20164683 A 20200320; DE 102020107807 A 20200320