

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
4. Januar 2007 (04.01.2007)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2007/000139 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:
Nicht klassifiziert

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2006/001050

(22) Internationales Anmeldedatum:
20. Juni 2006 (20.06.2006)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2005 030 336.6 29. Juni 2005 (29.06.2005) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): PERI GMBH [DE/DE]; Rudolf-Diesel-Strasse,
89264 Weissenhorn (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): SCHWÖRER, Artur
[DE/DE]; Am Waldblick 7, 89250 Senden (DE).

(74) Anwalt: KOHLER SCHMID MÖBUS; Rupp-
mannstrasse 27, 70565 Stuttgart (DE).

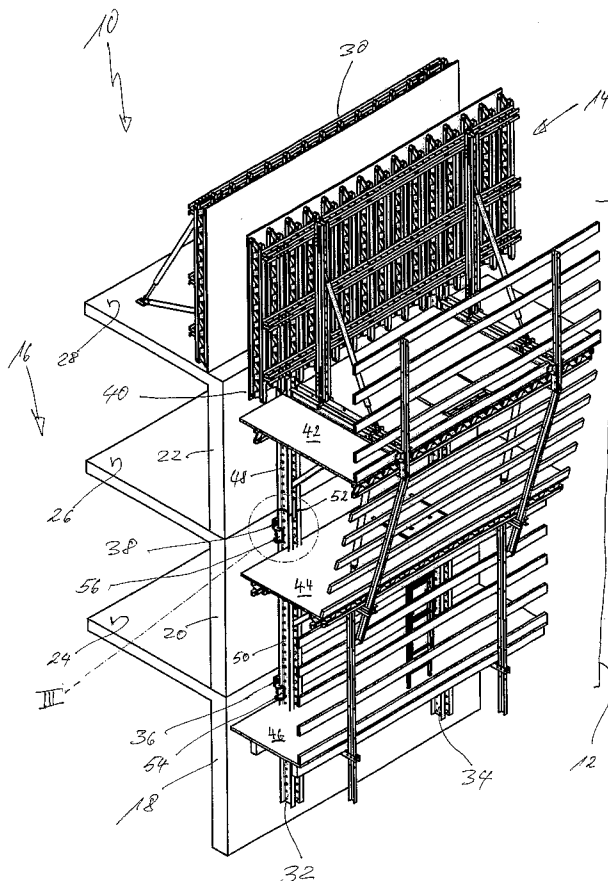
(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,
GB, GD, GE, GH, GM, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP,
KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT,
LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,
NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC,
SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ,
UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: RAIL-GUIDED CLIMBING SYSTEM

(54) Bezeichnung: SCHIENENGEFÜHRTES KLETTERSISTEM



(57) Abstract: The invention relates to a rail-guided climbing system comprising climbing brackets (36, 38, 40), in which climbing rails (32, 34) are guided, rigidly fixed to a scaffold unit (12). Each climbing bracket (32, 34) comprises a joint (52) arranged between a first climbing bracket (40) and a second (38). The free end of the climbing rail (32, 34) may be introduced into a climbing bracket (36, 40) fixed on the construction (16) and the angular position of adjacent climbing rail sections (48, 50) adjusted around the joint (52) by means of an adjuster device (58, 68).

(57) Zusammenfassung: Ein schienenengeführtes Klettersystem weist Kletterschuhe (36, 38, 40) auf, in denen Kletterschienen (32, 34) geführt sind, die fest mit einer Gerüsteinheit (12) verbunden sind. Jede Kletterschiene (32, 34) weist ein Gelenk (52) auf, das zwischen einem ersten (40) und einem zweiten (38) Kletterschuh angeordnet ist. Das freie Ende der Kletterschiene (32, 34) ist in einen ortsfest am Bauwerk (16) angeordneten Kletterschuh (36, 40) einschiebbar und über das Gelenk (52) wird mittels einer Verstellvorrichtung (58, 68) die Winkellage von aneinandergrenzenden Kletterschienenabschnitten (48, 50) eingestellt.

WO 2007/000139 A1



EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC,
NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG,
CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.