

(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 2007/000134 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:
E04G 11/28 (2006.01) *E04G 11/24* (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2006/001043

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

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2005 030 335.8 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).

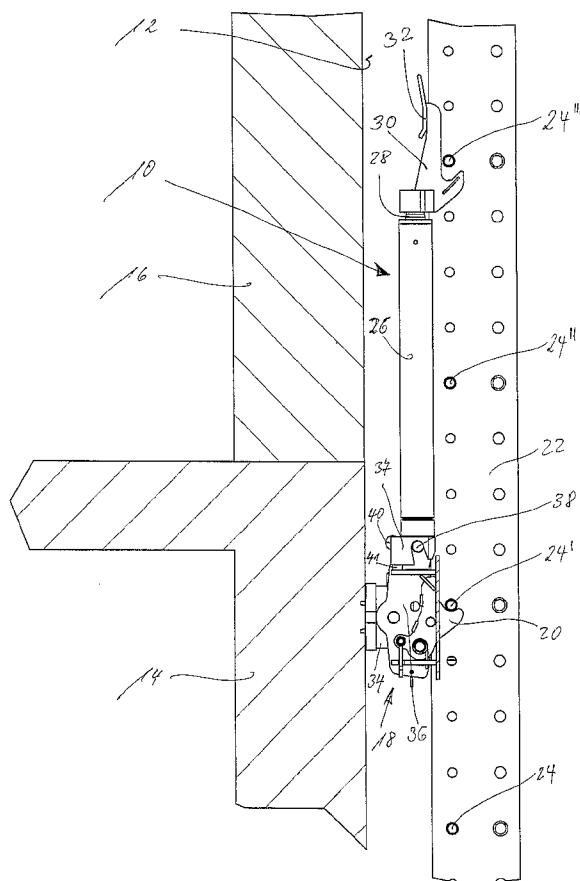
(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,
CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,
GB, GD, GE, GH, GM, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP,
KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, 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: CLIMBING CYLINDER ON A SELF-CLIMBING SHUTTERING

(54) Bezeichnung: KLETTERZYLINDER EINER SELBSTKLETTERSCHALUNG



(57) Abstract: The invention relates to a climbing cylinder (10) for a self-climbing shuttering in civil engineering which is provided to permit passage along climbing tracks (22) on a wall (12). The climbing cylinder (10) has a fixing at one end for an anchor point on the wall and, at the other end, a ratchet (30) is provided on the climbing cylinder, which can be made to engage with the climbing rail such as to support the climbing rails (22) and also displace the same. The climbing cylinder (10) can be fixed to an anchor point on the construction or to a climbing bracket (18).

(57) Zusammenfassung: Ein Kletterzylinder (10) einer Selbstkletterschalung im Baubereich ist dafür vorgesehen, dass er Kletterschienen (22) entlang einer Wandung (12) verfahren kann. Der Kletterzylinder (10) weist einenends eine Befestigung für eine Ankerstelle der Wandung auf und anderenends ist am Kletterzylinder eine Klinke (30) vorgesehen, die in Eingriff mit der Kletterschiene derart gebracht werden kann, dass sie die Kletterschiene (10) einerseits trägt und andererseits verschieben kann. Der Kletterzylinder (10) kann an einer Ankerstelle des Bauwerks oder an einem Kletterschuh (18) befestigt werden.

WO 2007/000134 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.