

(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
3. Juni 2011 (03.06.2011)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2011/063434 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:

A41G 5/00 (2006.01) B29C 65/52 (2006.01)
B05C 17/01 (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/AT2010/000249

(22) Internationales Anmeldedatum:
7. Juli 2010 (07.07.2010)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
09450225.9 26. November 2009 (26.11.2009) EP

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): **Hairdreams Haarhandels GmbH** [AT/AT];
Floraquellweg 9, A-8051 Graz (AT).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **OTT, Gerhard**
[AT/CH]; Thalerstrasse 111, CH-9404 Rorschacherberg
(CH).

(74) Anwalt: **BARGER, PISO & PARTNER**; Mahlerstraße
9, A-1010 Wien (AT).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY,
BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,
DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM,
GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN,
KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA,
MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG,
NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC,
SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, 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, LR, LS, MW, NA, SD, SL, SZ, TZ,
UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD,
RU, TJ, TM), europäisches (AL, AT, BE, BG, CH, CY,
CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS,
IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO,
SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM,
GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz
3)

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: HAIR EXTENSION REMOVER

(54) Bezeichnung : HAARVERLÄNGERUNGSENTFERNER

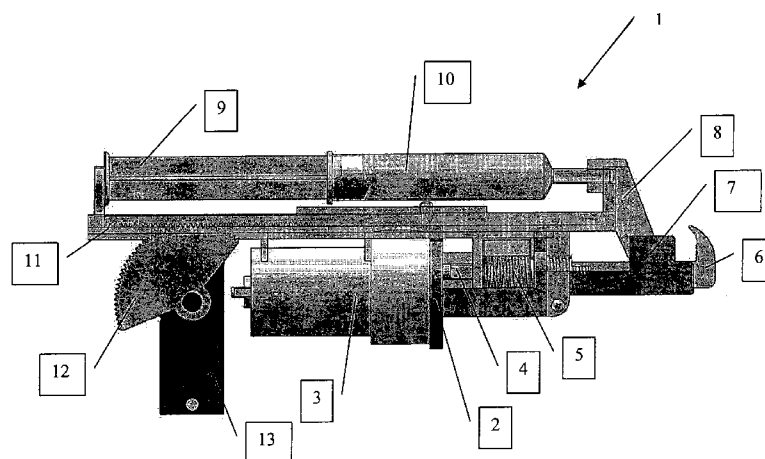


Fig. 1

(57) Abstract: The invention relates to a hair extension remover (1), which comprises two crimping jaws (6, 7) that can be moved relative to each other by means of a drive (3, 4, 5). A liquid container that can be pressurized and that is in the form of a piston-cylinder unit (9, 10), opens into the vicinity of the crimping jaws. In order to ensure exclusive linear motions, the drive of the crimping jaws (6, 7) and the pressurization of the piston-cylinder unit (9, 10) are each designed as a gear drive (3, 4, 5; 11, 12, 13). Each gear drive can comprise either a gear rack (11) having a pinion or a gear wheel segment (12), or a gear spindle (4) having a movement nut (5). The two gear drives (3, 4, 5; 11, 12, 13) can be coupled in an adjustable and motion-transmitting manner.

(57) Zusammenfassung:

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2011/063434 A1