

(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
18. April 2013 (18.04.2013)



(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2013/052977 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation:
A63B 55/08 (2006.01) *B62B 3/00* (2006.01)
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/AT2012/050148
- (22) Internationales Anmeldedatum:
11. Oktober 2012 (11.10.2012)
- (25) Einreichungssprache: Deutsch
- (26) Veröffentlichungssprache: Deutsch
- (30) Angaben zur Priorität:
GM 556/2011 11. Oktober 2011 (11.10.2011) AT
- (71) Anmelder: AUROTEC GMBH [AT/AT];
Wartenburgerstraße 1a, A-4840 Vöcklabruck (AT).
- (72) Erfinder; und
(71) Anmelder : RAUCH, Ernst [AT/AT]; Europahof 3, A-
4840 Vöcklabruck (AT).
- (72) Erfinder: ZIKELI, Stefan; Himmelreich Straße 30, A-
4844 Regau (AT).
- (74) Anwalt: SONN & PARTNER PATENTANWÄLTE;
Riemergasse 14, 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, BN, 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, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, 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, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, 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, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: ELECTRIC CART

(54) Bezeichnung : ELEKTRO-TROLLEY

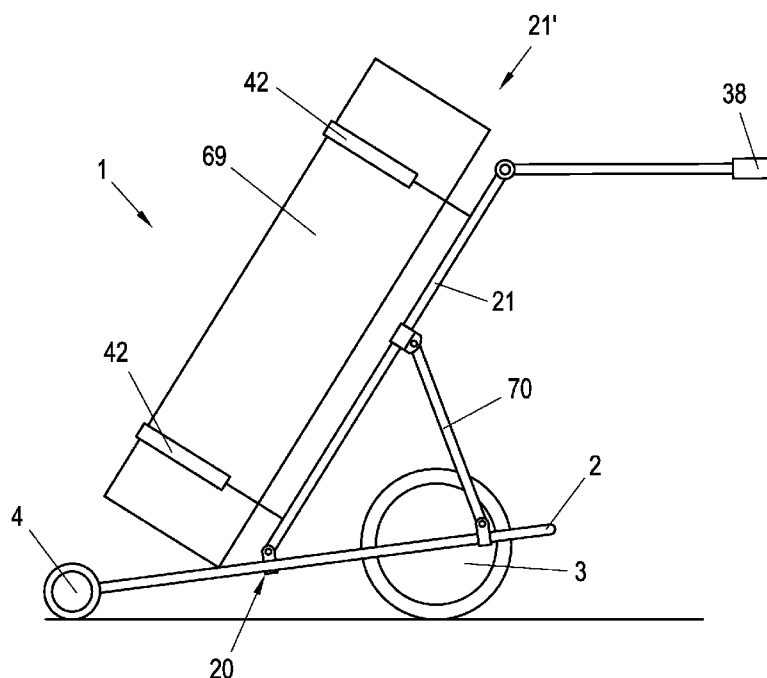


Fig. 5

(57) Abstract: A transport device (1) with a chassis (2) which has at least three wheels (3,4) mounted on at least two axles, of which one axle is a drive axle (3') that carries only one single, central, electrically driven wheel (3), with a support unit (21') that is equipped to receive an oblong load, preferably a golf bag, and with a guiding part (21), which has a handle area on an operating side, wherein in the operating position, the drive axle (3') on the chassis (2) is on the operating side and the support unit (21') projects transversely across the drive axle (3'), essentially in the direction of the operating side.

(57) Zusammenfassung: Transportvorrichtung (1) mit einem Fahrgestell (2), das mindestens drei Räder (3, 4) an mindestens zwei Achsen lagert, von denen eine Achse eine Antriebsachse (3') ist, die nur ein einzelnes, mittiges, elektrisch angetriebenes Rad (3) trägt, mit einer Stützeinheit (21'), die zur Aufnahme einer länglichen Last, vorzugsweise einer Golf Tasche, eingerichtet ist, und mit einem Führungsteil (21), welches auf einer Bedienungsseite einen Griffbereich aufweist, wobei in der Betriebsstellung die Antriebsachse (3') am Fahrgestell (2) auf der Bedienungsseite vorliegt und die Stützeinheit (21') quer über die

Antriebsachse (3') im Wesentlichen in Richtung der Bedienungsseite ragt.



Erklärungen gemäß Regel 4.17:

— *Erfindererklärung (Regel 4.17 Ziffer iv)*

— *vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eingehen (Regel 48 Absatz 2 Buchstabe h)*

Veröffentlicht:

— *mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz 3)*