

(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
19. Mai 2016 (19.05.2016)



(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2016/074013 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:

A47B 5/00 (2006.01) B60N 3/00 (2006.01)
A47B 5/04 (2006.01) B64D 11/06 (2006.01)
A47C 7/70 (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/AT2015/050291

(22) Internationales Anmeldedatum:
13. November 2015 (13.11.2015)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
A 50835/2014 14. November 2014 (14.11.2014) AT

(71) Anmelder: FACC AG [AT/AT]; Fischerstraße 9, 4910
Ried im Innkreis (AT).

(72) Erfinder: HÖFTBERGER, Matthäus; Grolzham 16 B,
4680 Haag am Hausruck (AT). BERGER, Gerhard;
Neudörflerstraße 36, 7422 Riedlingsdorf (AT). KONRAD,
Wilfried; Edt 4, 4942 Gurten (AT).

(74) Anwalt: SONN & PARTNER PATENTANWÄLTE;
Riemergasse 14, 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, IR, IS, JP, KE, KG, KN, KP,
KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, 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, SA,
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, ST,
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, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Erklärungen gemäß Regel 4.17:

— Erfindererklärung (Regel 4.17 Ziffer iv)

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: FOLDING TABLE

(54) Bezeichnung : KLAPPTISCH

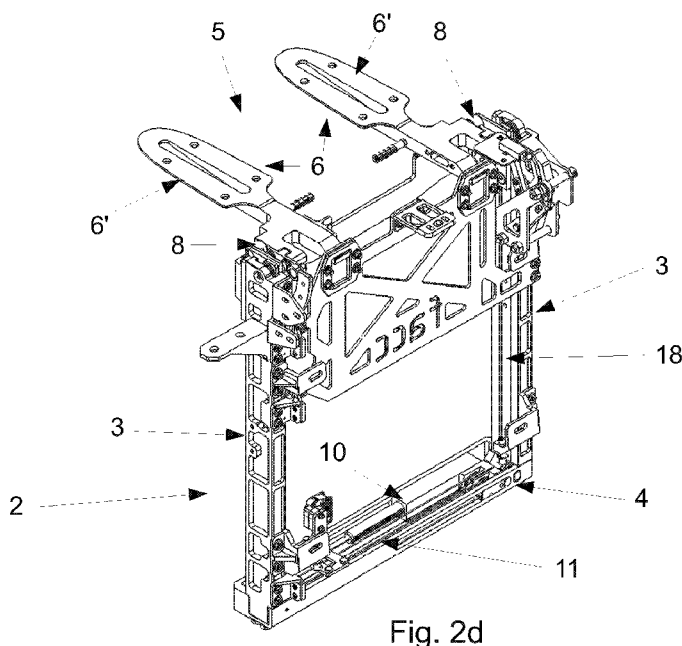


Fig. 2d

(57) Abstract: Folding table (1), in particular
for an aircraft, with a frame (2) preferably to
be installed in an armrest or in a side-panelling
(1') in the aircraft, with a support device (5)
for a table top (5'), with a displacement device
(7) for moving the support device (5) along
the frame (2) from a stowed position to a
deployed position, with a folding device (8)
for folding a support element (6) of the
support device (5) from the deployed position
to a use position, and with a drive device (9)
for assisting the displacement device (7) in
moving the support device (5) from the stowed
position to the deployed position, wherein the
drive device (9) has a linear drive element (10)
which is connected to the displacement device
(7) via a cable pull device (11).

(57) Zusammenfassung: Klappstisch (1),
insbesondere für ein Flugzeug, mit einem
Rahmen (2) vorzugsweise zum Einbau in einer
Seitenlehne oder in einer
Seitenverkleidung(1') in dem Flugzeug, mit
einer Trageinrichtung (5) für eine
Tischplatte(5'), mit einer
Verschiebeeinrichtung (7) zum Verschieben

der Trageinrichtung (5) entlang des Rahmens (2) aus einer Verstauposition in eine Ausziehposition, mit einer Klappeinrichtung (8)
zum Umklappen eines Tragelements (6) der Trageinrichtung (5) aus der

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

**Veröffentlicht:**

— mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz 3)

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

Ausziehposition in eine Gebrauchsposition, und mit einer Antriebseinrichtung (9) zum Unterstützen der Verschiebeeinrichtung (7) beim Verschieben der Trageinrichtung (5) aus der Verstauposition in die Ausziehposition, wobei die Antriebseinrichtung (9) ein Linearantriebsselement (10) aufweist, welches über eine Seilzugeinrichtung (11) mit der Verschiebeeinrichtung (7) verbunden ist.