

(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
2. November 2006 (02.11.2006)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2006/114311 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:
A47C 1/024 (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2006/003909

(22) Internationales Anmeldedatum:
27. April 2006 (27.04.2006)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
10 2005 020 247.0 28. April 2005 (28.04.2005) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): **BOCK 1 GMBH & CO. KG** [DE/DE]; An der Heide
17, 92353 Postbauer-Heng (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **BOCK, Hermann**
[DE/DE]; 8 Jagdstrasse, 90602 Pyrbaum (DE).

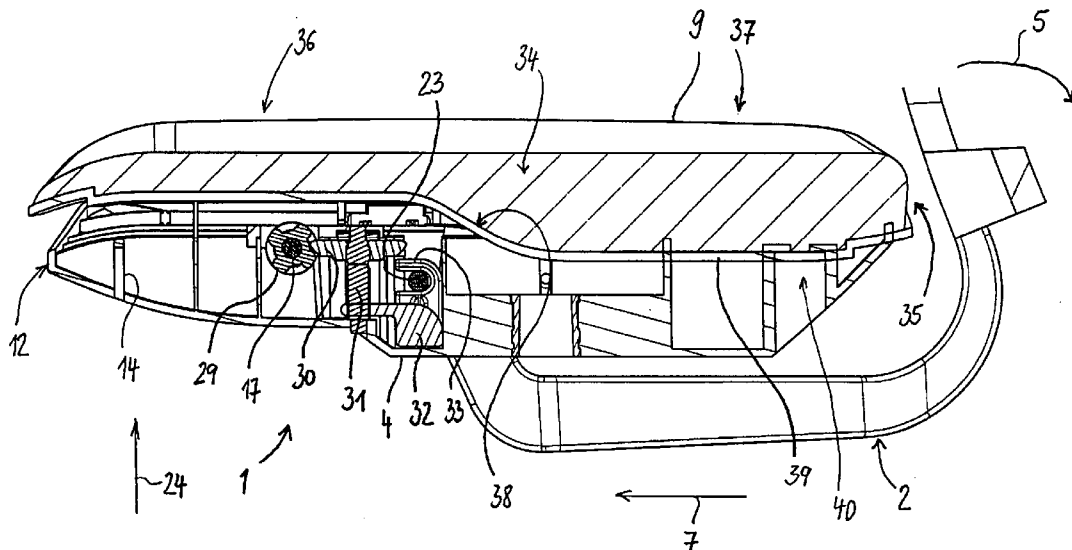
(74) Anwalt: **SCHNEIDER, Andreas**; Oberer Markt 26,
92318 Neumarkt i.d.OPf. (DE).

(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, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,
KG, KM, KN, KP, KR, KZ, 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, RU, SC, SD, SE, SG,
SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,
UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: SEATING, ESPECIALLY OFFICE CHAIR

(54) Bezeichnung: SITZMÖBEL, INSBESONDERE BÜROSTUHL



(57) **Abstract:** The invention relates to a seating, especially an office chair. The aim of the invention is to provide, with relatively few constructive elements, an office chair that offers the comfort comparable to that obtainable by a synchronous mechanism. For this purpose, the seating comprises a seating element (1) having a seat (9), and a back element (2) articulated to the seat (1) and pivotable about a transversal axis (6). The seat (9) of the seating element (1) is configured in such a manner that, when the back element (2) is pivoted into a rearward position, the user is brought in a position simulating the movement of the back element (2), thereby allowing a movement of the body of the user in synchronicity with the movement of the back element, without the entire seating element carrying out such a synchronous movement.

(57) **Zusammenfassung:** Die Erfindung betrifft ein Sitzmöbel, insbesondere einen Bürostuhl. Um bei einem vergleichsweise geringen konstruktiven Aufwand einen Komfortvorteil bereitzustellen, der mit dem einer Synchronmechanik vergleichbar ist wird ein Sitzmöbel vorgeschlagen mit einem Sitzelement (1), das eine Sitzfläche (9) aufweist, und mit einem um eine Querachse (6) schwenkbaren, gelenkig mit dem

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2006/114311 A1



(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, 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
- mit geänderten Ansprüchen

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.

Sitzelement (1) verbundenen Rückenelement (2), wobei die Sitzfläche (9) des Sitzelementes (1) derart ausgestaltet ist, daß ein Benutzer bei einem Verschwenken des Rückenelementes (2) in eine hintere Position eine die Bewegung des Rückenelementes (2) nachvollziehende Bewegung vollführt. Dadurch wird eine synchrone Bewegung des Körpers des Benutzers zur Bewegung des Rückenelementes ermöglicht, ohne daß das gesamte Sitzelement eine solche Synchronbewegung vollführt.