



**EP 1 757 259 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**21.11.2007 Patentblatt 2007/47**

(51) Int Cl.:  
**A61G 13/04 (2006.01)**  
**A61G 15/02 (2006.01)**  
**A61G 15/00 (2006.01)**

**A61G 15/02 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**28.02.2007 Patentblatt 2007/09**

(21) Anmeldenummer: **06017656.7**

(22) Anmeldetag: **24.08.2006**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA HR MK YU**

(30) Priorität: **26.08.2005 DE 102005040402**

(71) Anmelder: **Hanning Elektro-Werke GmbH & Co.  
KG  
33813 Oerlinghausen (DE)**

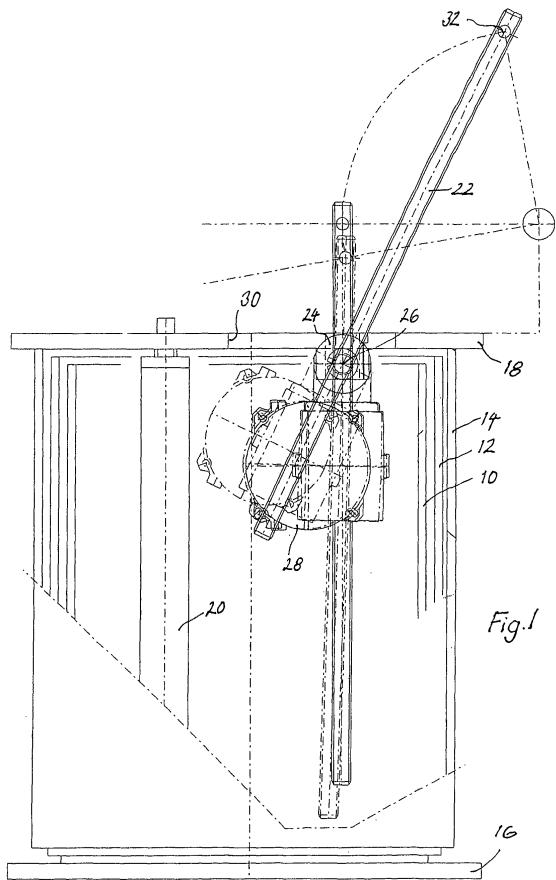
(72) Erfinder:  

- **Reich, Michael**  
32049 Herford (DE)
- **Ueberschär, Reinhard**  
33719 Bielefeld (DE)

(74) Vertreter: **Steinmeister, Helmut  
Patentanwälte  
TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR  
Artur-Ladebeck-Strasse 51  
33617 Bielefeld (DE)**

### (54) Schwenkantrieb

(57) Die Erfindung betrifft einen Schwenkantrieb für einen auf einem Untergestell angeordneten Aufbau, wie etwa einen Operationstisch, einen Zahnarztstuhl oder dergleichen, mit einem im Untergestell angeordneten Antriebsmechanismus (24,28;38,40,42). Der Antriebsmechanismus ist an der Unterseite einer gestellfesten Deckplatte (18) des Untergestells angebracht und umfaßt ein durch einen Durchlaß (30,46) der Deckplatte (18) aus- und einfahrbares Antriebsglied (22,44).





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 198 53 271 A1 (MAQUET AG [DE]) 25. Mai 2000 (2000-05-25) * Spalte 1, Zeilen 32-35 * * Spalte 2, Zeilen 30-36 * * Abbildungen 1,3 * -----	1,2,7,8	INV. A61G13/04 A61G15/02  ADD. A61G15/00
D,X	DE 43 41 779 C2 (KNAPP JUERGEN MICHAEL [DE]) 7. Dezember 1995 (1995-12-07) * Spalte 1, Zeilen 30,31 * * Spalte 2, Zeilen 53-60 * * Spalte 4, Zeilen 7-29 * * Abbildung 2 * -----	1,7,8	
A	DE 195 44 545 C1 (SIEMENS AG [DE]) 16. Januar 1997 (1997-01-16) * Spalte 1, Zeilen 3-5,40-49 * * Spalte 2, Zeilen 57-59 * * Abbildung 1 * -----	1-4,6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			A61G
2 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		15. Oktober 2007	Petzold, Jan
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 06 01 7656

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

15-10-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 19853271	A1	25-05-2000	AT CZ WO EP ES JP PL TW US	281814 T 20011687 A3 0028938 A1 1131034 A1 2233093 T3 2002529198 T 347660 A1 473385 B 6672668 B1		15-11-2004 16-01-2002 25-05-2000 12-09-2001 01-06-2005 10-09-2002 22-04-2002 21-01-2002 06-01-2004
DE 4341779	C2	07-12-1995	DE US	4341779 A1 5621933 A		14-06-1995 22-04-1997
DE 19544545	C1	16-01-1997	WO EP US	9719666 A2 0902677 A1 5992934 A		05-06-1997 24-03-1999 30-11-1999