

(11)

EP 2 062 558 A3

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
18.05.2011 Patentblatt 2011/20

(51) Int Cl.: **A61G 13/10**^(2006.01) **A61G 13/02**^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
27.05.2009 Patentblatt 2009/22

(21) Anmeldenummer: **08019443.4**

(22) Anmeldetag: **06.11.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
 Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

(30) Priorität: 13.11.2007 DE 102007055463

(71) Anmelder: **TRUMPF Medizin Systeme GmbH**
07318 Saalfeld (DE)

(72) Erfinder:

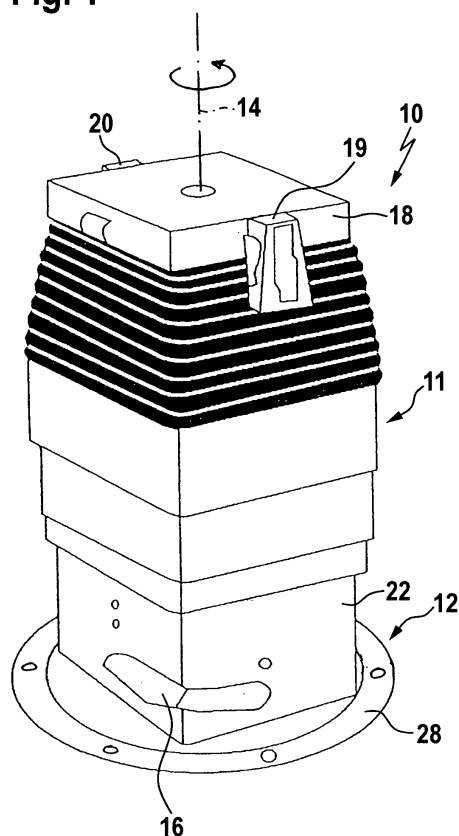
- **Kuchenbecker, Arnd**
07318 Saalfeld (DE)
- **Steffens, Sven**
07381 Pößneck (DE)
- **Löser, Steffen**
07333 Unterwellenborn
OT Goßwitz (DE)

(74) Vertreter: **Hoeger, Stellrecht & Partner**
Patentanwälte
Uhlandstrasse 14c
70182 Stuttgart (DE)

(54) **Operationstischsäule**

(57) Die Erfindung betrifft eine Operationstischsäule mit einem Säulenschaft (11), auf dem eine Operations- tischplatte fixierbar ist, und einem Säulenfuß (12), der an einem Fußboden festlegbar ist, wobei der Säulenschaft (11) um seine Hochachse drehbar am Säulenfuß (12) gelagert ist. Um die Operationstischsäule derart weiter- zubilden, dass der Säulenschaft (11) eine verbesserte Drehbeweglichkeit aufweist, wird erfindungsgemäß vor- geschlagen, dass am Säulenschaft (11) und am Säulen- fuß (12) miteinander zusammenwirkende elektrische Übertragungselemente (50,52) angeordnet sind zur Übertragung elektrischer Energie und dass der Säulen- schaft (11) gegenüber dem Säulenfuß (12) frei drehbar ist unter Aufrechterhaltung einer elektrischen Übertra- gung über die Übertragungselemente (50,52).

Fig. 1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 08 01 9443

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	US 4 101 120 A (SESHIMA KENSUKE) 18. Juli 1978 (1978-07-18) * Spalte 3, Zeile 41 - Zeile 47; Abbildung 1 * * Spalte 7, Zeile 54 - Spalte 8, Zeile 8; Abbildung 4 *	1-3,5,9	INV. A61G13/10 A61G13/02
Y	DE 102 53 878 B4 (TRUMPF MEDIZIN SYSTEME GMBH [DE]) 18. November 2004 (2004-11-18) * Seite 3, Absatz 9; Abbildungen 2-4 *	1,9	
Y	US 3 305 822 A (DLOUHY JOHN A ET AL) 21. Februar 1967 (1967-02-21) * Spalte 2, Zeile 68 - Spalte 3, Zeile 2 * * Spalte 6, Zeile 11 - Zeile 39; Abbildungen 3,7 *	1-3,5,9	
A	DE 86 17 108 U1 (BLANCO GMBH [DE]) 21. Januar 1988 (1988-01-21) * Seite 8, Zeile 26 - Seite 10, Zeile 25; Abbildung 1a *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			A61G A47C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 8. April 2011	Prüfer Sommer, Jean
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	

 3
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 08 01 9443

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

08-04-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 4101120	A	18-07-1978	JP	1043429 C		30-04-1981
			JP	53020691 A		25-02-1978
			JP	55030389 B		11-08-1980

DE 10253878	B4	18-11-2004	DE	10253878 A1		27-05-2004

US 3305822	A	21-02-1967	KEINE			

DE 8617108	U1	21-01-1988	KEINE			

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82