



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.03.2012 Patentblatt 2012/10

(51) Int Cl.:
A61G 5/08 ^(2006.01) **A61G 5/10** ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.11.2011 Patentblatt 2011/44

(21) Anmeldenummer: **10196521.8**

(22) Anmeldetag: **22.12.2010**

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

(30) Priorität: **28.04.2010 DE 102010016671**

(71) Anmelder: **Sunrise Medical GmbH & Co. KG**
69254 Malsch/Heidelberg (DE)

(72) Erfinder:
• **Knopf, Michael**
67661 Kaiserslautern (DE)
• **Gorka, Andreas**
68782 Brühl (DE)

(74) Vertreter: **Weber-Bruls, Dorothée**
Jones Day
Nextower
Thurn-und-Taxis-Platz 6
60313 Frankfurt am Main (DE)

(54) **Faltrollstuhl mit Arretierung**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft einen Faltrollstuhl mit zwei Seitenrahmen (102,200), die zum Zusammenfallen des Faltrollstuhls über eine Kreuzstrebe (103) aufeinander zu und zum Auseinanderfallen des Faltrollstuhls über die Kreuzstrebe voneinander weg bewegbar sind, einer Sitzfläche zwischen zwei mit den beiden Seitenrahmen jeweils über ein Verbindungselement (133,300) verbindbaren Sitzflächenrohren, zumindest zwei jeweils mit einem Seitenrahmen verbindbaren Antriebsrädern und zumindest einer Einrichtung zur Arretierung des Faltrollstuhls in seiner zusammengefalteten

Position, wobei jedes Verbindungselement zumindest drei Abschnitte aufweist, wobei jeweils ein erster Abschnitt (134,301) mit einem Seitenrahmenrohr (102,200) verbindbar ist, jeweils ein zweiter Abschnitt (135,302) mit einem Sitzflächenrohr verbindbar ist, und über die dritten Abschnitte (136,137,138,303-307) die beiden Verbindungselemente (133,300) miteinander verbindbar sind, so dass die dritten Abschnitte Bestandteile der Einrichtung zur Arretierung des Faltrollstuhls in seiner zusammengefalteten Position sind, und die Verbindung zwischen den Verbindungselementen über die dritten Abschnitte eine lösbare Rast- oder Schnappverbindung ist.

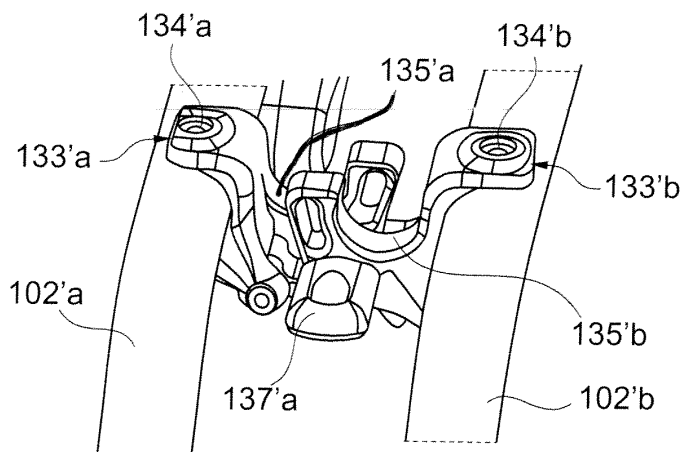


Fig. 2



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 10 19 6521

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	US 2006/145456 A1 (MUNSEY DOUGLAS H SR [US] ET AL MUNSEY DOUGLAS H [US] ET AL) 6. Juli 2006 (2006-07-06) * Absätze [0036] - [0060]; Abbildungen 1-10 *	1	INV. A61G5/08 A61G5/10
A	EP 2 070 500 A1 (INVACARE INT SARL [CH]) 17. Juni 2009 (2009-06-17) * Absätze [0033] - [0039]; Abbildungen 2-4 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			A61G
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 25. Januar 2012	Prüfer 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 : mündliche 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	

1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 10 19 6521

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.

25-01-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2006145456 A1	06-07-2006	CA 2591816 A1	13-07-2006
		EP 1838564 A2	03-10-2007
		US 2006145456 A1	06-07-2006
		WO 2006074097 A2	13-07-2006

EP 2070500 A1	17-06-2009	KEINE	

EPO FORM P0461

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