



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
06.03.2002 Patentblatt 2002/10

(51) Int Cl.7: **A61H 3/00, A61H 3/04**

(43) Veröffentlichungstag A2:
12.04.2000 Patentblatt 2000/15

(21) Anmeldenummer: **99119490.3**

(22) Anmeldetag: **30.09.1999**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder:
• **Sander, Wolfgang**
61197 Florstadt (DE)
• **Resch, Bernhard**
63128 Dietzenbach (DE)

(30) Priorität: **05.10.1998 DE 19845589**

(74) Vertreter: **Linser, Heinz, Physiker**
Patentanwalt Fichtestrasse 8
16548 Glienicke/Nordb. (DE)

(71) Anmelder: **RMT Lift & Transfer GmbH**
63128 Dietzenbach (DE)

(54) **Vorrichtung zur veränderbaren Verringerung des von einer Person auf den Boden ausgeübten Gewichts**

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur veränderbaren Verringerung des von einer Person auf den Boden ausgeübten Gewichts, insbesondere einer behinderten Person. Die Vorrichtung weist ein Versorgungsdeck auf, welches mit einem Personen-Halte- und

Stellsystem verbunden ist, wobei das Versorgungsdeck als Deckengerät oder als verfahrbare Ständeranlage ausgebildet ist. Das Personen-Halte- und Stellsystem zur Anpassung an den Patienten ist als stufenlos verstellbarer Doppelausleger ausgebildet.

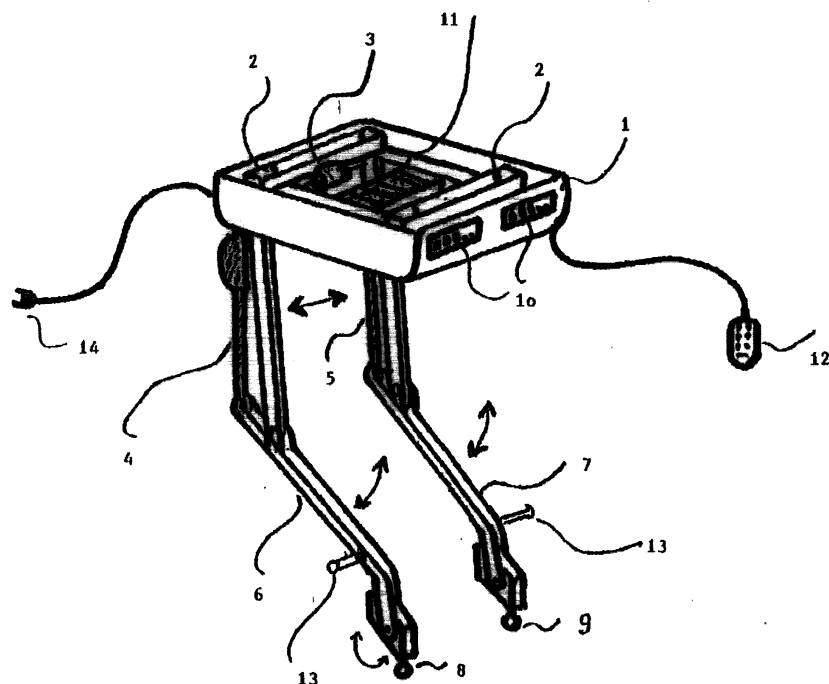


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 11 9490

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 5 569 129 A (SEIF-NARAGHI AMIR ET AL) 29. Oktober 1996 (1996-10-29) * Spalte 5, Zeile 24 - Zeile 39 * * Spalte 6, Zeile 34 - Zeile 35 * * Spalte 7, Zeile 2 - Zeile 5 *	1, 3, 5, 8, 9	A61H3/00 A61H3/04
Y	---	2, 6, 7	
Y	US 4 445 502 A (SWAN ALGERNON G ET AL) 1. Mai 1984 (1984-05-01) * Spalte 2, Zeile 60 - Spalte 3, Zeile 2 *	2, 6	
Y	US 5 372 561 A (LYNCH ROBERT P) 13. Dezember 1994 (1994-12-13) * Spalte 3, Zeile 47 - Zeile 57 * * Spalte 4, Zeile 53 - Zeile 60 *	7	
A	US 5 502 851 A (COSTELLO MARTIN D) 2. April 1996 (1996-04-02) * Spalte 4, Zeile 45 - Zeile 56 *	1, 2, 6	
A	WO 98 00087 A (HITACHI LTD) 8. Januar 1998 (1998-01-08) * Abbildung 2 *	2	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
A	US 5 662 560 A (SVENDSEN BJORN W ET AL) 2. September 1997 (1997-09-02) * Seite 4, Zeile 18 - Zeile 21 *	1	A61H A61G A63B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 10. Januar 2002	Prüfer Angeli, M
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	

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)

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

EP 99 11 9490

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.

10-01-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5569129	A	29-10-1996	CA	2133622 A1		11-12-1995
US 4445502	A	01-05-1984	US	4256098 A		17-03-1981
US 5372561	A	13-12-1994	KEINE			
US 5502851	A	02-04-1996	KEINE			
WO 9800087	A	08-01-1998	WO	9800087 A1		08-01-1998
US 5662560	A	02-09-1997	KEINE			

EPO FORM P0461

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