



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 928 579 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
30.01.2002 Patentblatt 2002/05

(51) Int Cl.7: **A47B 9/00, H01H 25/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
14.07.1999 Patentblatt 1999/28

(21) Anmeldenummer: **98121808.4**

(22) Anmeldetag: **17.11.1998**

(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

(71) Anmelder: **Dewert Antriebs- und Systemtechnik
GmbH & Co. KG**
D-32278 Kirchlengern (DE)

(72) Erfinder: **Stumpe, Herbert**
49326 Melle-Wellingholzhausen (DE)

(30) Priorität: **16.12.1997 DE 29722179 U**

(74) Vertreter: **Stracke, Alexander, Dipl.-Ing. et al**
Jöllenbecker Strasse 164
33613 Bielefeld (DE)

(54) **Möbelantrieb**

(57) Bei einem Möbelantrieb mit wenigstens einem elektromechanischen Antriebszug und einer Steuereinheit, die zur Auslösung der Funktionen mittels eines Bedienelementes ansteuerbar ist, soll so gestaltet werden, daß das Bedienelement konstruktiv vereinfacht wird, daß Fehlbedienungen weitgehend ausgeschlossen werden können und daß insbesondere auch die Anzahl der für die Auslösung der Funktionen notwendigen Elemente verringert wird. Erfindungsgemäß ist das Bedienelement (10) zur Auslösung mehrerer Funktionen mit wenigstens einem Schalthebel ausgerüstet. Die jeweilige Funktion wird durch die Bewegungsrichtung des Schalthebels (11) ausgelöst. Das Bedienelement ist als Bedienpult (10) ausgebildet und mit einem Schalthebel (11) sowie einem Drucktaster (12) als Notausschalteinrichtung ausgerüstet. Der Schalthebel (11) weist mindestens zwei Druckstufen zur Einstellung der Geschwindigkeit des Abtriebsgliedes des elektromechanischen Antriebszuges auf.

Der erfindungsgemäße Möbelantrieb ist besonders als Antrieb für Betten, Sessel, Patientenlifter und dergleichen geeignet.

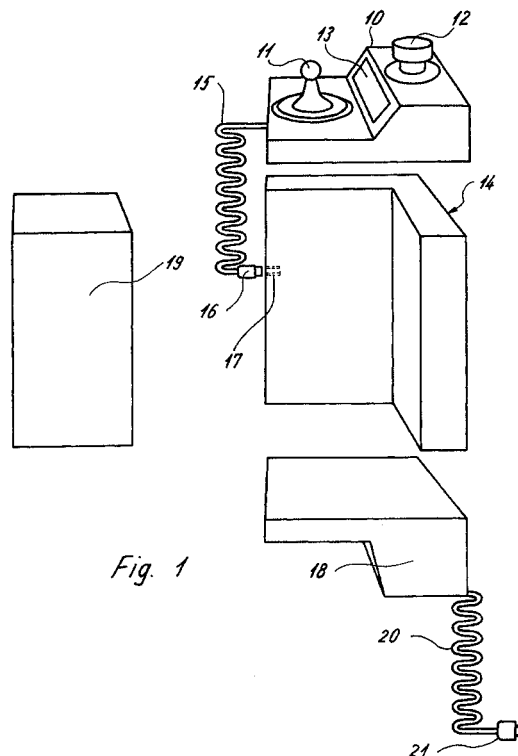


Fig. 1

EP 0 928 579 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 12 1808

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	EP 0 644 565 A (FUSILIER) 22. März 1995 (1995-03-22) * das ganze Dokument *	1	A47B9/00 H01H25/00
A	EP 0 355 451 A (LISTA DEGGERSHEIM AG) 28. Februar 1990 (1990-02-28) * Spalte 4, Zeile 57 - Spalte 5, Zeile 3; Abbildung 4 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			A47B H01H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG		5. Dezember 2001	Noesen, R
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			

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 98 12 1808

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.

05-12-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 644565	A	22-03-1995	FR	2688959 A1	24-09-1993
			EP	0644565 A1	22-03-1995
EP 355451	A	28-02-1990	CH	676658 A5	28-02-1991
			EP	0355451 A1	28-02-1990

EPO FORM P0461

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