

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 685 778 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
06.12.2006 Patentblatt 2006/49

(51) Int Cl.:
A47C 1/023 ^(2006.01) **A47C 1/024** ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.08.2006 Patentblatt 2006/31

(21) Anmeldenummer: **06008412.6**

(22) Anmeldetag: **23.08.2002**

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

(30) Priorität: **30.08.2001 DE 10142081**

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)
nach Art. 76 EPÜ:
02755005.2 / 1 420 667

(71) Anmelder: **Ponticelli, Pius**
4616 Kappel (CH)

(72) Erfinder: **Ponticelli, Pius**
4616 Kappel (CH)

(74) Vertreter: **Weiss, Peter**
Zeppelinstrasse 4
78234 Engen (DE)

(54) **Stuhl**

(57) Bei einem Stuhl mit zumindest einem Fuss (1.1, 1.2) und einem Trägerprofil (29, an dem ein Sitz (5) und

gegebenenfalls eine Rückenlehne (3) angeordnet ist, soll der Abstand einer vorderen Randkante des Sitzes (5) gegenüber dem Trägerprofil (2) veränderbar sein.

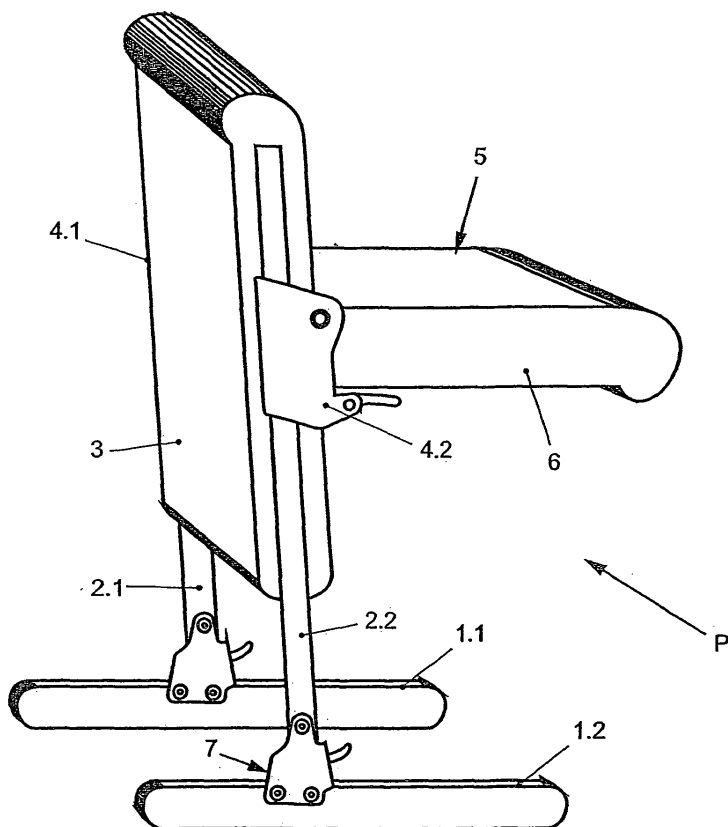


Fig. 1

EP 1 685 778 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 06 00 8412

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 87/06440 A (RYKKEN + CO. A/S) 5. November 1987 (1987-11-05) * Seite 8, Zeile 31 - Seite 9, Zeile 33; Abbildungen 7,8,10,11 * -----	1,3-8, 15,16	INV. A47C1/023 A47C1/024
X	DE 195 31 354 A1 (BUCHACZ, JUREK, RINGSÄKER, NO) 28. März 1996 (1996-03-28) * das ganze Dokument *	1	
X	DE 198 43 550 A1 (INTERSTUHL BUEROMOEBEL GMBH & CO. KG) 30. März 2000 (2000-03-30) * das ganze Dokument *	1	
X	US 6 095 606 A (OPSVIK ET AL) 1. August 2000 (2000-08-01) * das ganze Dokument *	1	
X	EP 0 970 637 A (PROVENDA MARKETING AG) 12. Januar 2000 (2000-01-12) * das ganze Dokument *	1	
X	FR 2 748 917 A (MATHOU MARCEL) 28. November 1997 (1997-11-28) * das ganze Dokument *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
X	EP 1 020 138 A (MOLL SYSTEM- UND FUNKTIONS-MOEBEL GMBH; MOLL SYSTEM- UND FUNKTIONSMOEB) 19. Juli 2000 (2000-07-19) * das ganze Dokument *	1	A47C
X	WO 99/00038 A (NORSK FURU DESIGN AS; JOHNSEN, FRITZ) 7. Januar 1999 (1999-01-07) * das ganze Dokument *	1	
	----- -/--		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 11. Oktober 2006	Prüfer Lassen, Steen
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 Patentedokument, 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)



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 06 00 8412

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 92/19132 A (OWEN EARL [AU]) 12. November 1992 (1992-11-12) * Seite 1, Zeilen 18-24,29-32; Ansprüche 5-7 *	17,20	
X	DE 11 52 232 B (HANS JOACHIM SCHNEIDER DR MED) 1. August 1963 (1963-08-01) * Spalte 1, Zeilen 33-44 * * Spalte 2, Zeile 51 - Spalte 3, Zeile 3 *	17-20	
X	JP 2001 046172 A (TAKANO CO LTD; KOKUYO KK) 20. Februar 2001 (2001-02-20) * Zusammenfassung *	17,19	
A	DE 195 00 859 A1 (UNGER WALTER [AT]) 3. August 1995 (1995-08-03) * das ganze Dokument *	17,20	
A	DE 94 04 257 U1 (KARL GEORG [DE]) 22. September 1994 (1994-09-22) * das ganze Dokument *	18	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 11. Oktober 2006	Prüfer Lassen, Steen
<p>KATEGORIE DER GENANTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p>			

3
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)



GEBÜHRENPFLICHTIGE PATENTANSPRÜCHE

Die vorliegende europäische Patentanmeldung enthielt bei ihrer Einreichung mehr als zehn Patentansprüche.

- ☐ Nur ein Teil der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn sowie für jene Patentansprüche erstellt, für die Anspruchsgebühren entrichtet wurden, nämlich Patentansprüche:
- ☐ Keine der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn Patentansprüche erstellt.

MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

Siehe Ergänzungsblatt B

- ☐ Alle weiteren Recherchegebühren wurden innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.
- ☐ Da für alle recherchierbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchegebühr gerechtfertigt hätte, hat die Recherchenabteilung nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert.
- ☒ Nur ein Teil der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf Erfindungen beziehen, für die Recherchegebühren entrichtet worden sind, nämlich Patentansprüche:
- 1,3-8,15,1617-20
- ☐ Keine der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen, nämlich Patentansprüche:



Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

1. Ansprüche: 1,3-8, 15, 16

Stuhl mit einem Fuss und einem Trägerprofil an dem ein Sitz angeordnet ist, wobei der Abstand einer vorderen Randkante des Sitzes gegenüber dem Trägerprofil veränderbar ist.

2. Ansprüche: 2, 10-14

Stuhl mit einem Fuss und einem Trägerprofil, wobei das Trägerprofil gelenkig mit dem Fuss verbunden und in Gebrauchslage festlegbar ist.

3. Ansprüche: 17-20

Sitz mit einem Trägerprofil an dem ein Sitz und gegebenenfalls (!) eine Rückenlehne angeordnet ist, wobei die Rückenlehne gegenüber dem Sitz horizontal verstellbar ist.

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

EP 06 00 8412

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.

11-10-2006

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 8706440 A	05-11-1987	AU 7306787 A DK 688787 A NO 861653 A	24-11-1987 28-12-1987 29-10-1987
DE 19531354 A1	28-03-1996	GB 2292518 A NO 943135 A SE 510891 C2 SE 9502842 A	28-02-1996 26-02-1996 05-07-1999 26-02-1996
DE 19843550 A1	30-03-2000	KEINE	
US 6095606 A	01-08-2000	AU 1154397 A DE 69614275 D1 DE 69614275 T2 DK 876119 T3 EP 0876119 A1 JP 2000501969 T NO 955141 A WO 9722282 A1	14-07-1997 06-09-2001 02-05-2002 12-11-2001 11-11-1998 22-02-2000 19-06-1997 26-06-1997
EP 0970637 A	12-01-2000	KEINE	
FR 2748917 A	28-11-1997	KEINE	
EP 1020138 A	19-07-2000	AT 233506 T CN 1263749 A DE 19901076 A1 ES 2189340 T3 PT 1020138 T US 6302482 B1	15-03-2003 23-08-2000 20-07-2000 01-07-2003 31-07-2003 16-10-2001
WO 9900038 A	07-01-1999	AU 8134598 A NO 303613 B1	19-01-1999 10-08-1998
WO 9219132 A	12-11-1992	EP 0584152 A1	02-03-1994
DE 1152232 B	01-08-1963	CH 391221 A	30-04-1965
JP 2001046172 A	20-02-2001	KEINE	
DE 19500859 A1	03-08-1995	AT 401005 B AT 17694 A	28-05-1996 15-10-1995
DE 9404257 U1	22-09-1994	KEINE	

EPO FORM P0461

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