



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
20.10.2010 Patentblatt 2010/42

(51) Int Cl.:
A47D 1/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.05.2008 Patentblatt 2008/21

(21) Anmeldenummer: **07022293.0**

(22) Anmeldetag: **16.11.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: **17.11.2006 DE 202006017553 U**

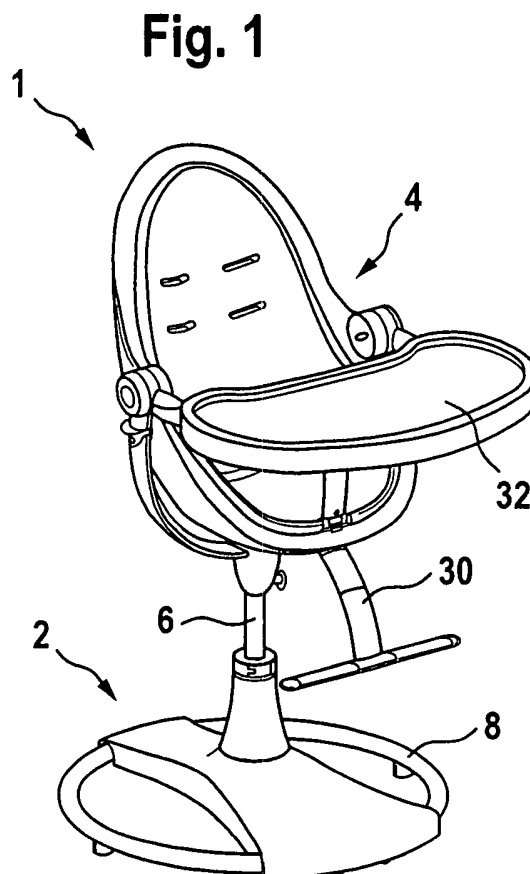
(71) Anmelder: **ILinko Ltd**
Quarry Bay, Hong Kong (CN)

(72) Erfinder:
• **Lake, Jon**
Sunnyvale, CA 94087 (US)
• **Kho, Davy**
75012 Paris (FR)
• **Lewis, Jason**
Sai Kung NT Hong Kong (JP)

(74) Vertreter: **Metten, Karl-Heinz**
Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22
80336 München (DE)

(54) **Kinderhochstuhl**

(57) Die Erfindung betrifft einen Kinderhochstuhl mit einem Fußteil und einem darauf gehaltenen Sitzelement, dadurch gekennzeichnet, dass zwischen Fußteil und Sitzelement eine, insbesondere einzige und/oder senkrecht angeordnete, längenveränderbare Gasdruckfeder zur Abstützung und Höhenverstellung des Sitzelements vorgesehen ist.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 07 02 2293

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)	
X	DE 195 01 461 A1 (STABILUS GMBH [DE]) 7. März 1996 (1996-03-07)	1	INV. A47D1/00	
Y	* Spalte 1, Zeile 59 - Spalte 2, Zeile 10 *	24,25		
Y	----- US 3 589 772 A (LEAVER GARDNER) 29. Juni 1971 (1971-06-29) * Spalte 1, Zeile 65 - Spalte 2, Zeile 2; Abbildungen 1,10 *	24,25		
X	----- GB 2 412 306 A (SUNPEX TECHNOLOGY CO LTD [TW]) 28. September 2005 (2005-09-28) * Seite 7, Zeile 11 - Seite 8, Zeile 5; Abbildungen 2,3 *	14-16		
X	----- EP 0 128 339 A2 (NEUMUELLER KONRAD) 19. Dezember 1984 (1984-12-19) * cf. Seite 5, Zeile 7 von unten bis Seite 7, Zeile 5 von oben. *	14-16		
X	----- US 699 889 A (MORSELL, ARTHUR) 13. Mai 1902 (1902-05-13) * Seite 2, Zeilen 1-28; Abbildungen 1-3 *	14-16		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
X	----- DE 203 07 192 U1 (CHENG KENNY [TW]) 11. September 2003 (2003-09-11) * Seite 3, Zeilen 18-24 - Seite 7, Zeilen 11-29 *	1		A47D
X	----- GB 2 391 465 A (RAISER SUSAN [GB]) 11. Februar 2004 (2004-02-11) * Seite 10, Zeilen 1-13 von unten; Seite 6, Zeilen 8-13; Abbildungen 1, 3b, 4b *	5,6		
X	----- US 2004/036333 A1 (LIN MING-CHUAN [TW]) 26. Februar 2004 (2004-02-26) * Absatz [0016]; Abbildung 2 *	20		
	----- -/-			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt				
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 13. September 2010	Prüfer Lassen, Steen D.	
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		

 3
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 02 2293

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 40 37 869 A1 (NORMALIEN SRL [IT]) 14. November 1991 (1991-11-14) * Spalte 2, Absatz 25-37 * -----	20	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 13. September 2010	Prüfer Lassen, Steen D.
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)



Nummer der Anmeldung

EP 07 02 2293

GEBÜHRENPFLICHTIGE PATENTANSPRÜCHE

Die vorliegende europäische Patentanmeldung enthielt bei ihrer Einreichung Patentansprüche, für die eine Zahlung fällig war.

☐ Nur ein Teil der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für jene Patentansprüche erstellt, für die keine Zahlung fällig war, sowie für die Patentansprüche, für die Anspruchsgebühren entrichtet wurden, nämlich Patentansprüche:

☐ Keine der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Patentansprüche erstellt, für die keine Zahlung fällig war.

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:

☐ 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:

☐ Der vorliegende ergänzende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen (Regel 164 (1) EPU).



**MANGELNDE EINHEITLICHKEIT
DER ERFINDUNG
ERGÄNZUNGSBLATT B**

Nummer der Anmeldung

EP 07 02 2293

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: 1-4, 20-26

Die Erfindung gemäß Anspruch 1 betrifft einen Kinderhochstuhl mit einer längenveränderbaren Gasdruckfeder.

2. Ansprüche: 5-13

Die Erfindung gemäß Anspruch 5 betrifft einen Kinderhochstuhl mit einem Sitzelement das verschwenk - und feststellbar ist.

3. Ansprüche: 14-19

Die Erfindung gemäß Anspruch 14 betrifft einen Kinderhochstuhl mit einem Sitzelement das um eine vertikale Achse relativ zu dem Fußteil dreh - und feststellbar ist.

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

EP 07 02 2293

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.

13-09-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19501461	A1	07-03-1996	KEINE	
US 3589772	A	29-06-1971	KEINE	
GB 2412306	A	28-09-2005	KEINE	
EP 0128339	A2	19-12-1984	DE 8313518 U1	01-12-1983
US 699889	A		KEINE	
DE 20307192	U1	11-09-2003	KEINE	
GB 2391465	A	11-02-2004	KEINE	
US 2004036333	A1	26-02-2004	KEINE	
DE 4037869	A1	14-11-1991	ES 1015681 U	16-08-1991
			FR 2661814 A1	15-11-1991
			IT 1245935 B	05-11-1994

EPO FORM P0461

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