

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 475 493 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

09.02.2005 Patentblatt 2005/06

(51) Int Cl.7: **E04H 3/24**

(43) Veröffentlichungstag A2:

10.11.2004 Patentblatt 2004/46

(21) Anmeldenummer: **04010896.1**

(22) Anmeldetag: **06.05.2004**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL HR LT LV MK

(72) Erfinder:

- **Maier, Wolfgang**
92724 Trabitze (DE)
- **Hartlieb, Stefan**
92660 Neustadt (DE)
- **Wüschinger, Christian**
92637 Weiden (DE)

(30) Priorität: **06.05.2003 DE 10320123**

(71) Anmelder: **Waagner-Biro,**

Bavaria Stage Systems GmbH
92729 Weiherhammer (DE)

(74) Vertreter: **Sajda, Wolf E., Dipl.-Phys. et al**

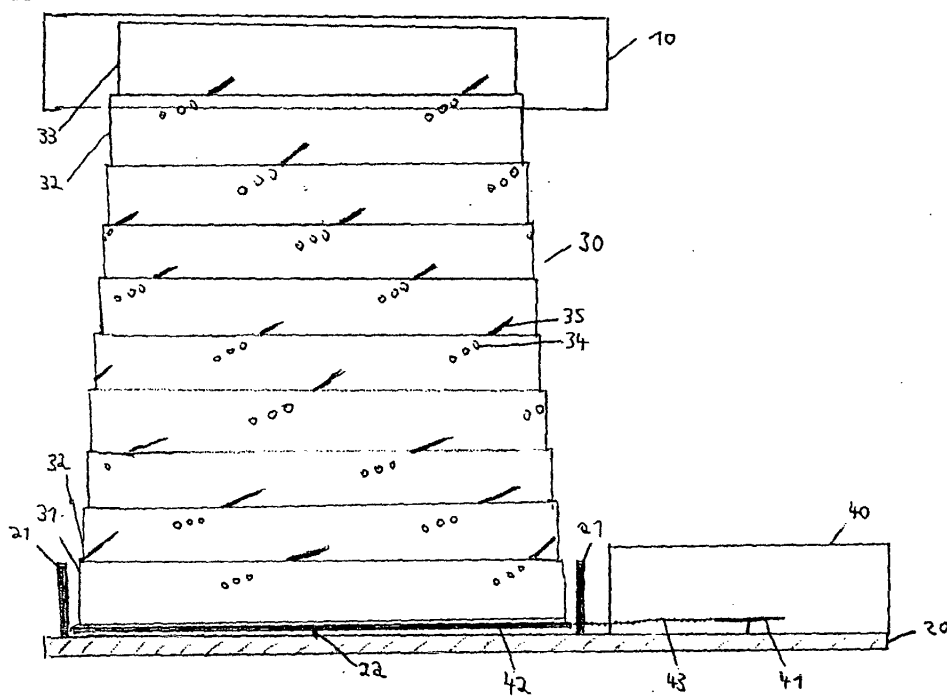
MEISSNER, BOLTE & PARTNER
Widenmayerstrasse 48
80538 München (DE)

(54) Höhenverstellung einer Podestplatte

(57) Vorrichtung zur Höhenverstellung einer Podestplatte (10) mit einer teleskopartig ausfahrbaren

Säule (30) als Trag- und/oder Führungssäule, der eine Verriegelungseinrichtung für die Verriegelung in einer ausgefahrenen Stellung zugeordnet ist.

Fig. 1



EP 1 475 493 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 04 01 0896

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 3 918 225 A (FISHER JULES ET AL) 11. November 1975 (1975-11-11) * das ganze Dokument *	1-3,17	E04H3/24
X	US 6 082 051 A (ANDERT GARY W ET AL) 4. Juli 2000 (2000-07-04) * das ganze Dokument *	1,2	
A		3,5	
A	WO 00/04236 A (REA DEREK WILLIAM) 27. Januar 2000 (2000-01-27) * Seite 9, Zeile 5 - Seite 11, Zeile 5; Abbildungen 1-3b *	1,4,517	
A	US 4 600 085 A (GAGNON PIERRE ET AL) 15. Juli 1986 (1986-07-15) * das ganze Dokument *	1-3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			E04H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		23. Dezember 2004	Vrugt, S
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 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	

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 04 01 0896

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.

23-12-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 3918225 A	11-11-1975	KEINE	
US 6082051 A	04-07-2000	AU 760127 B2	08-05-2003
		AU 4864899 A	14-02-2000
		BR 9912314 A	08-05-2001
		CA 2338118 A1	03-02-2000
		CN 1119481 B	27-08-2003
		DE 69920469 D1	28-10-2004
		EP 1099035 A1	16-05-2001
		JP 2002521590 T	16-07-2002
		TW 459093 B	11-10-2001
		WO 0005463 A1	03-02-2000
WO 0004236 A	27-01-2000	AU 4917899 A	07-02-2000
		EP 1117872 A1	25-07-2001
		GB 2365885 A ,B	27-02-2002
		WO 0004236 A1	27-01-2000
		GB 2336611 A	27-10-1999
US 4600085 A	15-07-1986	KEINE	

EPO FORM P0451

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