



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 239 452 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.03.2003 Patentblatt 2003/10

(51) Int Cl.7: **G10G 5/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
11.09.2002 Patentblatt 2002/37

(21) Anmeldenummer: **01107148.7**

(22) Anmeldetag: **22.03.2001**

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

(72) Erfinder: **Wilfer, Hans-Peter**
08258 Markneukirchen (DE)

(74) Vertreter: **Zech, Stefan Markus Dipl.-Phys. et al**
Patentanwälte
Meissner, Bolte & Partner
Bankgasse 3
90402 Nürnberg (DE)

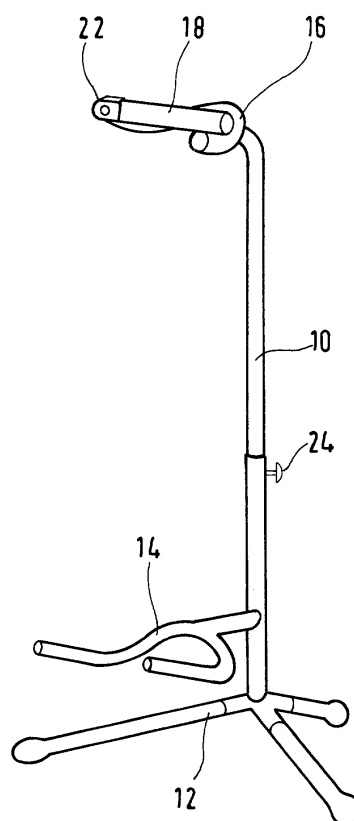
(30) Priorität: **06.03.2001 DE 20103849 U**

(71) Anmelder: **Wilfer, Hans-Peter**
08258 Markneukirchen (DE)

(54) **Ständer für ein Musikinstrument**

(57) Die Erfindung betrifft einen Ständer für wenigstens ein langgestrecktes, jeweils einen schmalen und einen breiten Endbereich aufweisendes Musikinstrument. Der Ständer umfasst einen Sockel, einen Mittelteil, wenigstens eine Abstützvorrichtung und wenigstens eine Gabel. Der Sockel ist zum Aufstellen des Ständers auf eine im wesentlichen horizontale Fläche vorgesehen. Der Mittelteil ist länglich ausgebildet und im wesentlichen vertikal ausgerichtet. Die Abstützvorrichtung ist zum Abstützen des breiten Endbereichs des Musikinstruments vorgesehen. Die Gabel ist der Abstützvorrichtung zugeordnet und zur Aufnahme des schmalen Endbereichs des Musikinstruments vorgesehen. Gemäss der Erfindung umfasst die Gabel (16) ein starres Verriegelungselement (18).

FIG.1



EP 1 239 452 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 10 7148

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 6 036 159 A (YU MING-TI) 14. März 2000 (2000-03-14)	1-4,7-14	G10G5/00
Y	* Zusammenfassung; Abbildungen 1,5-10 *	5	
Y	FR 2 582 846 A (BARATAY CLAUDE) 5. Dezember 1986 (1986-12-05)	5	
	* Zusammenfassung; Abbildungen 1-3 *		
A	US 4 345 732 A (GALLEGOS MANUEL) 24. August 1982 (1982-08-24)	5	
	* Zusammenfassung; Abbildungen 1-4 *		
X	US 5 029 796 A (SCHOENIG DARRELL A) 9. Juli 1991 (1991-07-09)	1	
	* Zusammenfassung; Abbildungen 6,7 *		
X	US 6 127 612 A (YU MING-TI) 3. Oktober 2000 (2000-10-03)	1	
	* Zusammenfassung; Abbildungen 1-5 *		
X	US 5 836 552 A (YU MING-TI) 17. November 1998 (1998-11-17)	1	
	* Abbildung 6 *		
A	US 5 363 734 A (WILENKEN STEPHEN P) 15. November 1994 (1994-11-15)	1	
	* Zusammenfassung; Abbildungen 1,2 *		
D,A	US 5 375 497 A (PIRCHIO PAOLO ET AL) 27. Dezember 1994 (1994-12-27)	1	
	* Zusammenfassung; Abbildung 1 *		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 8. Januar 2003	Prüfer De Bekker, R
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

EPO FORM 1503 03 A2 (P14003)

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

EP 01 10 7148

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.

08-01-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 6036159	A	14-03-2000	KEINE		
FR 2582846	A	05-12-1986	FR	2582846 A1	05-12-1986
US 4345732	A	24-08-1982	KEINE		
US 5029796	A	09-07-1991	WO	9301587 A1	21-01-1993
US 6127612	A	03-10-2000	KEINE		
US 5836552	A	17-11-1998	KEINE		
US 5363734	A	15-11-1994	KEINE		
US 5375497	A	27-12-1994	KEINE		

EPC FORM P0481

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