



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 224 888 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
26.02.2003 Patentblatt 2003/09

(51) Int Cl.7: **A47B 83/00, A47B 21/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
24.07.2002 Patentblatt 2002/30

(21) Anmeldenummer: **02006761.7**

(22) Anmeldetag: **29.05.1997**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

(72) Erfinder:
• **Schärer, Alexander**
3073 Gümligen (CH)
• **Baeriswyl, Florin**
8703 Erlenbach (CH)

(30) Priorität: **29.05.1996 DE 19621547**

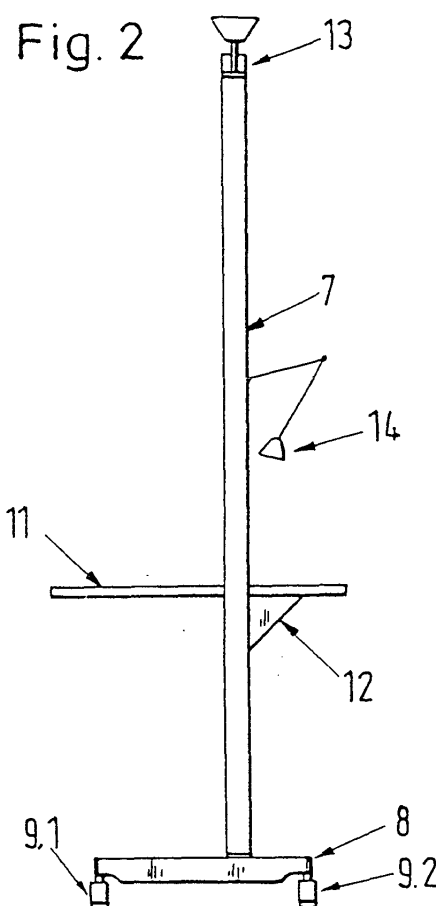
(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)
nach Art. 76 EPÜ:
97921580.3 / 0 901 332

(74) Vertreter: **Roshardt, Werner Alfred, Dipl.-Phys.**
Keller & Partner
Patentanwälte AG
Schmiedenplatz 5
Postfach
3000 Bern 7 (CH)

(71) Anmelder: **USM Holding AG**
3073 Gümligen (CH)

(54) **Modulares Inneneinrichtungssystem**

(57) Ein modulares Inneneinrichtungssystem verfügt über mehrere verschiedene funktionelle Einheiten wie Korpusse, Arbeitsflächen, Trennwandplatten, Beleuchtungskörper, Präsentationsgestelle etc. und mindestens ein einheitlich ausgebildetes, statisch tragfähiges Konstruktionselement. Das Konstruktionselement ist als eigenständiger, vertikaler, geschlossener rechteckiger Rahmen ausgebildet. Zur Stabilisierung desselben in vertikaler Stellung dient ein sich senkrecht zur Rahmenebene erstreckendes Chassis an der Unterseite des Rahmens und/oder eine Eckverbindung zu einem zweiten benachbarten Rahmen. Die funktionellen Einheiten werden so eingebaut, dass sie durch die vom Rahmen aufgespannte Ebene hindurchgreifen. Der Rahmen verfügt über vertikale Längsholme mit Nuten oder Rippen zum Befestigen der funktionellen Einheiten in wählbarer Höhe. Zum Verstauen von Kabeln sind im Rahmen Kanäle bzw. Nuten vorgesehen. Vorzugsweise haben die Eckverbindungen einen Winkelraster, so dass benachbarte Rahmen in wählbaren, aber in der Grösse vorgegebenen Winkelstellungen miteinander verbunden werden können. Vorzugsweise ist zur Stabilisierung im untersten Bereich des Rahmens ein Korpus eingebaut.



EP 1 224 888 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 00 6761

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
Y	FR 2 638 885 A (AUGERON TCOL) 11. Mai 1990 (1990-05-11)	1	A47B83/00 A47B21/00
A	* Abbildungen 1-11 *	2,6,8,9, 11,13	
Y	EP 0 620 990 A (VAN GELDER-PENNINGS METAAL BV) 26. Oktober 1994 (1994-10-26)	1	
A	* Abbildungen 1,2,7 *	3-5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			A47B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
DEN HAAG		6. Januar 2003	
		Prüfer	
		Noesen, R	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
<p>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</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</p>			
<p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

EPO FORM 1503 03/92 (P04C03)

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

EP 02 00 6761

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.

06-01-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
FR 2638885	A	11-05-1990	FR	2638885 A1	11-05-1990
EP 620990	A	26-10-1994	NL	9300703 A	16-11-1994
			DE	69403848 D1	24-07-1997
			DE	69403848 T2	18-12-1997
			EP	0620990 A1	26-10-1994
			US	5522324 A	04-06-1996

EPO FORM P0461

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