



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 868 865 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
06.09.2000 Patentblatt 2000/36

(51) Int Cl.7: **A47B 49/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.10.1998 Patentblatt 1998/41

(21) Anmeldenummer: **98890089.0**

(22) Anmeldetag: **31.03.1998**

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

(71) Anmelder: **MKW-IOT Metall,- Kunststoff- und
Beschichtungstechnik Gesellschaft m.b.H.
4675 Weibern (AT)**

(72) Erfinder: **Niederndorfer, Franz, Ing.
4675 Weibern (AT)**

(30) Priorität: **02.04.1997 AT 55697**

(74) Vertreter: **Hübscher, Heiner, Dipl.-Ing. et al
Spittelwiese 7
4020 Linz (AT)**

(54) **Dreheinsatz, insbesondere für Küchenschränke**

(57) Es wird ein Dreheinsatz (1), insbesondere für Küchenschränke, mit einem scheibenförmigen, aus sektorförmigen Teilstücken (21, 22, 23) zusammensetzba-rem Einsatzteil (2) und mit einem zur Drehlagerung auf einem Lagerzapfen (3) eines Drehbeschlages aufsteckbaren, zweiteiligen Träger für die sektorförmigen Teilstücke (21, 22, 23) beschrieben, die einen an umfangseitigen Halterungen des Trägers abstützbaren und verrastbaren Stützansatz (6) und einen Öffnungswinkel von höchstens 180° aufweisen. Um vorteilhafte Konstruktionsverhältnisse sicherzustellen, wird vorgeschlagen, daß der Träger aus einer Lagerhülse (4) mit zwei um den Lagerzapfen (3) schließbaren Lagerschalen (41) besteht, daß die Lagerhülse (4) als Halterungen radial vorstehende Haken (5) aufweist und daß die Stützansätze (6) der Teilstücke (21, 22, 23) des Einsatzteiles (2) den Haken (5) zugeordnete Einhängenfenster (7) bilden.

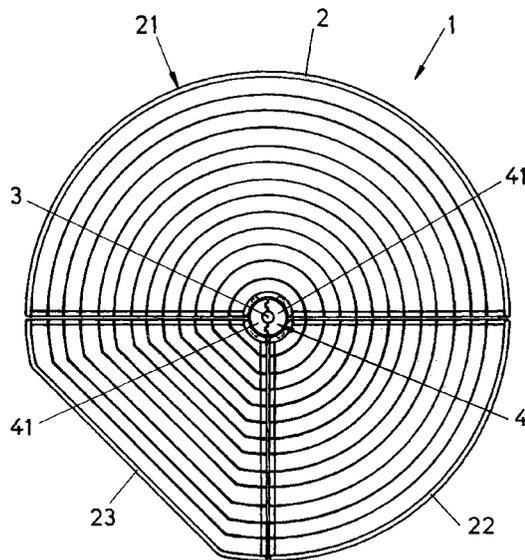


FIG.1

EP 0 868 865 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 89 0089

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y	US 4 528 914 A (MONTET NICOLE) 16. Juli 1985 (1985-07-16) * Spalte 2, Zeile 6 - Zeile 52; Abbildung 2 *	1,2	A47B49/00
D,Y	DE 22 06 067 A (BREMSHEY AG) 30. August 1973 (1973-08-30) * Seite 3, Absatz 1; Abbildung 2 *	1,2	
A	DE 91 13 320 U (ROBERT KRAUSE GMBH) 2. Januar 1992 (1992-01-02) * Abbildungen 2-4 *	1	
A	US 3 685 664 A (KRAMER JEROME D) 22. August 1972 (1972-08-22) * Abbildungen 1,3,4,7 *	3	
			RECHERCHIERTER SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			A47B A47F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
MÜNCHEN	31. Mai 2000	Papadimitriou, S	
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 03.92 (P04C03)

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

EP 98 89 0089

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.

31-05-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4528914 A	16-07-1985	FR 2491316 A	09-04-1982
		FR 2510378 A	04-02-1983
		AT 13383 T	15-06-1985
		AU 550429 B	20-03-1986
		AU 7609581 A	22-04-1982
		CA 1176209 A	16-10-1984
		DE 3170620 D	27-06-1985
		EP 0049665 A	14-04-1982
		JP 1610229 C	15-07-1991
		JP 2033367 B	26-07-1990
		JP 57128115 A	09-08-1982
-----	-----	-----	-----
DE 2206067 A	30-08-1973	KEINE	
-----	-----	-----	-----
DE 9113320 U	02-01-1992	KEINE	
-----	-----	-----	-----
US 3685664 A	22-08-1972	KEINE	
-----	-----	-----	-----

EPO FORM P0461

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