

(12) **Österreichische Patentanmeldung**

(21) Anmeldenummer: **A 433/2007**

(22) Anmeldetag: **20.03.2007**

(43) Veröffentlicht am: **15.10.2008**

(51) Int. Cl.⁸: **E05D 7/08** (2006.01),

E05D 7/12 (2006.01),

E05D 5/02 (2006.01)

(30) Priorität:

28.03.2006 DE (U) 202006004873
beansprucht.

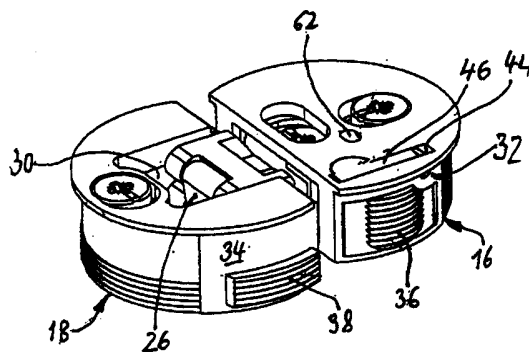
(73) Patentinhaber:

MEPLA-WERKE LAUTENSCHLÄGER
GMBH & CO. KG
D-64354 REINHEIM (DE)

(54) **SCHARNIER FÜR DIE VERSCHWENKBARE ANLENKUNG VON KLAPPEN ODER TÜR-
FLÜGELN AM KORPUS VON MÖBELSTÜCKEN**

(57) Scharnier (10) für die verschwenkbare Anlenkung von Klappen oder Türflügeln am Korpus eines Möbelstücks mit einem Korpus-Anschlagteil (16), welcher über einen Gelenkmechanismus verschwenkbar mit einem Klappen- oder Türflügel-Anschlagteil (18) verbunden ist.

Der Korpus-Anschlagteil (16) weist wenigstens eine in einer Aussparung im äußeren zylindrischen Teilbereich seiner Umfangswandung (32) im Wesentlichen radial verschieblich angeordnete Klemmbacke (36) auf, welche an ihrer der Wandung der Aussparung zugewandten äußeren Endfläche im Wesentlichen der zylindrischen Begrenzung der Umfangswandung entsprechend zylinderflächenausschnittsförmig begrenzt und mit bei der radialen Verschiebung nach außen in die umgebende Wandung der zugehörigen Aussparung im Korpus (14) eindringenden vortretenden Vorsprüngen oder Rippen versehen ist. An der der äußeren zylindrischen Begrenzung der Klemmbacken gegenüberliegenden inneren Endflächen der Klemmbacke (36) greift ein Spannmechanismus zur wahlweisen radialen Verschiebung der Klemmbacke (36) nach außen bzw. zu ihrer Entlastung an.



Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC ⁸ : E05D 7/08 (2006.01); E05D 7/12 (2006.01); E05D 5/02 (2006.01)					
Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß ECLA: E05D 7/08, E05D 7/12B, E05D 5/02D					
Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation): E05D					
Konsultierte Online-Datenbank: Epodoc; WPI					
Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 20. März 2007 eingereichten Ansprüchen 1-21 erstellt.					
Kategorie ⁷⁾	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch			
X	DE 28 06 735 A1 (Alfred Grass KG Metallwarenfabrik) 23. August 1979 (23.08.1979) <i>Figuren; Anspruch 3; Seite 10, oberster Absatz</i>	1			
Y	--	5,6			
X	AT 376 770 B (Richard Heinze GmbH & Co. KG) 27. Dezember 1984 (27.12.1984) <i>Figuren; Seite 8, Zeilen 1-5;</i>	1-4			
Y	DE 297 03 227 U1 (Prämeta) 13. August 1998 (13.08.1998) <i>Figuren;</i>	5,6			
A	DE 40 18 235 A1 (Hetal-Werke Franz Hettich GmbH & Co.) 12. Dezember 1991 (12.12.1991) <i>Figuren; Zusammenfassung</i>	9			
<table border="0"> <tr> <td>Datum der Beendigung der Recherche: 16. Juli 2008</td> <td>☐ Fortsetzung siehe Folgeblatt</td> <td>Prüfer(in): Dr. SCHULTZ</td> </tr> </table>			Datum der Beendigung der Recherche: 16. Juli 2008	☐ Fortsetzung siehe Folgeblatt	Prüfer(in): Dr. SCHULTZ
Datum der Beendigung der Recherche: 16. Juli 2008	☐ Fortsetzung siehe Folgeblatt	Prüfer(in): Dr. SCHULTZ			
⁷⁾ Kategorien der angeführten Dokumente: X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung : der Anmeldungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden. Y Veröffentlichung von Bedeutung : der Anmeldungsgegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist. A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert. P Dokument, das von Bedeutung ist (Kategorien X oder Y), jedoch nach dem Prioritätstag der Anmeldung veröffentlicht wurde. E Dokument, das von besonderer Bedeutung ist (Kategorie X), aus dem ein älteres Recht hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen). & Veröffentlichung, die Mitglied der selben Patentfamilie ist.					