# (11) **EP 1 283 321 A3**

(12)

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:

02.04.2008 Patentblatt 2008/14

(51) Int Cl.: **E05D 15/52**<sup>(2006.01)</sup>

(43) Veröffentlichungstag A2:

12.02.2003 Patentblatt 2003/07

(21) Anmeldenummer: 02011574.7

(22) Anmeldetag: 27.05.2002

(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

(30) Priorität: 09.08.2001 DE 20113607 U

(71) Anmelder: Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge 71254 Ditzingen (DE)

(72) Erfinder:

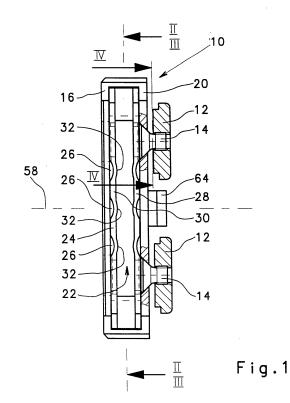
 Mittenentzwei, Jörg, Dipl.-Ing. 73734 Esslingen (DE)

 Engler, Hans 70825 Korntal-Münchingen (DE)

(74) Vertreter: Steimle, Josef
Patentanwälte
Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker,
Postfach 10 37 62
70032 Stuttgart (DE)

#### (54) Drehkipp-Beschlag

(57) Die Erfindung betrifft einen Drehkipp-Beschlag für ein Fenster, eine Tür oder dergleichen aus Metall, z.B. Aluminium, mit einem oberen Scherenlager und einem unteren Ecklager, wobei das Ecklager ein am Rahmen des Fensters, der Tür oder dergleichen fixierbares Ecklagergehäuse (10) und ein über eine Lasche (34) im Ecklagergehäuse (10) verschwenkbar gelagertes Lagerband (36) aufweist, welches mit einem Lagerteil eines Schwenklagers für das Fenster, die Tür oder dergleichen versehen ist, wobei das Ecklagergehäuse (10) und das Lagerband (36) in sich spiegelsymmetrisch ausgebildet sind.





### **EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT**

Nummer der Anmeldung EP 02 01 1574

Kategorie	Kennzeichnung des Dokum der maßgebliche	ents mit Angabe, soweit erforderlich, n Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)	
D,X A	EP 0 478 519 A (GIE 1. April 1992 (1992 * Anspruch 2; Abbil	-04-01)	1,4,7,9, 11,12 2,3	INV. E05D15/52	
`	•				
D,X	EP 1 074 687 A (EUR 7. Februar 2001 (20 * Spalte 3, Zeile 1 * Spalte 4, Zeile 1 1-3 *	01-02-07)	1,4,7-9, 11,12	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)	
Der vo	rliegende Recherchenbericht wur	de für alle Patentansprüche erstellt  Abschlußdatum der Recherche		Prüfer	
Den Haag			25. Februar 2008 Gui		
X : von Y : von ande A : tech O : nich	ATEGORIE DER GENANNTEN DOKL besonderer Bedeutung allein betracht besonderer Bedeutung in Verbindung reren Veröffentlichung derselben Kateg nologischer Hintergrund tschriftliche Offenbarung sohenliteratur	E : älteres Patentdo nach dem Anme mit einer D : in der Anmeldu orie L : aus anderen	ugrunde liegende T okument, das jedoc Idedatum veröffen ng angeführtes Dol ünden angeführtes	heorien oder Grundsätze ch erst am oder tlicht worden ist kument	

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

EP 02 01 1574

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.

25-02-2008

						25-02-2006
	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
	EP 0478519	A	01-04-1992	DE DE ES IT	69102383 D1 69102383 T2 2057842 T3 1242573 B	14-07-1994 29-09-1994 16-10-1994 16-05-1994
	EP 1074687	Α	07-02-2001	ΙΤ	FI990178 A1	05-02-2001
EPO FORM P0461						

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