



(11) EP 1 905 930 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
22.06.2011 Patentblatt 2011/25

(51) Int Cl.:
E05C 19/02 (2006.01) **E05C 19/06** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.04.2008 Patentblatt 2008/14

(21) Anmeldenummer: 07114248.3

(22) Anmeldetag: 13.08.2007

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE
SI SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: 14.09.2006 DE 102006000458

(71) Anmelder: Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG
48291 Telgte (DE)

(72) Erfinder: Homann, Frank
48565, Steinfurt (DE)

(54) Schnäpper für Balkon- oder Terrassentüren

(57) Ein Schnäpper (10) für Balkon- oder Terrassentüren hat ein von einer Auslenkeinrichtung (20) vorgespanntes Gabelelement (12) zum Umgreifen eines Stützelements (40). Gegen ein schwimmend am Gabelelement (12) gelagertes Rastelement (14) ist ein Druckstück (13) vorgespannt. Das Gabelelement (12) weist eine Stützfläche (15) auf und ermöglicht damit ein Anheben eines Flügels (2) der Balkon- oder Terrassentür bei seiner Verschwenkung gegen einen Rahmen (1). Die Rastfunktion des Gabelelements (12) ist in einer ersten Stellung, in der der Flügel (2) im Rahmen (1) liegt aktiviert und in einer zweiten Stellung, in der der Flügel (2) vom Rahmen (1) entfernt ist deaktiviert.

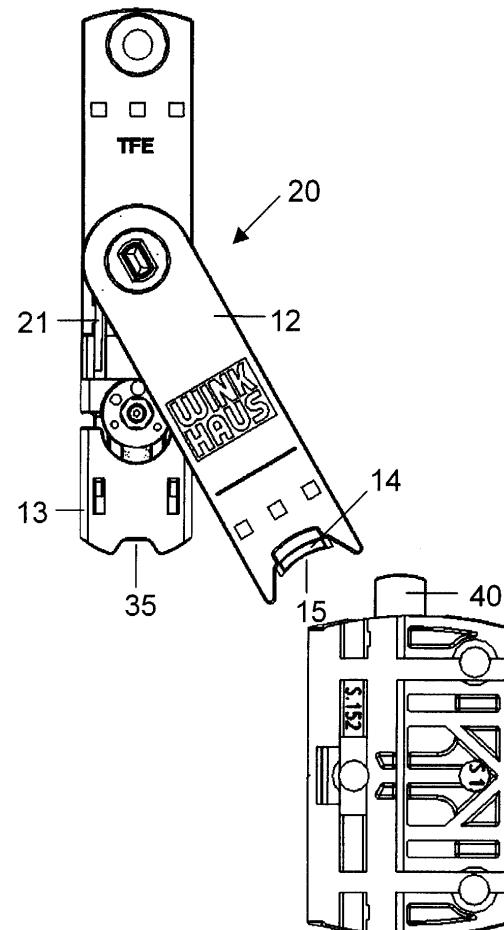


FIG. 3a



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 11 4248

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A, P	EP 1 780 359 A2 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 2. Mai 2007 (2007-05-02) * das ganze Dokument * -----	1	INV. E05C19/02 E05C19/06
A, D	DE 10 2004 049068 A1 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 20. April 2006 (2006-04-20) * das ganze Dokument * -----	1	
A	DE 198 54 718 A1 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 31. Mai 2000 (2000-05-31) * das ganze Dokument * -----	1	
A	DE 200 10 653 U1 (SIEGENIA FRANK KG [DE]) 31. Oktober 2001 (2001-10-31) * das ganze Dokument * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05C E05F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort München	Abschlußdatum der Recherche 12. Mai 2011	Prüfer Wagner, A
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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

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

EP 07 11 4248

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.

12-05-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 1780359	A2	02-05-2007	DE	102005000144 A1		10-05-2007
DE 102004049068	A1	20-04-2006	AT	364121 T		15-06-2007
			EP	1659243 A1		24-05-2006
			ES	2287870 T3		16-12-2007
DE 19854718	A1	31-05-2000	KEINE			
DE 20010653	U1	31-10-2001	AT	303498 T		15-09-2005
			AU	5225001 A		02-01-2002
			DE	50107295 D1		06-10-2005
			WO	0198612 A1		27-12-2001
			EP	1292751 A1		19-03-2003