



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
15.11.2017 Patentblatt 2017/46

(51) Int Cl.:
E05C 9/22 (2006.01) E05C 9/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
26.06.2013 Patentblatt 2013/26

(21) Anmeldenummer: **12195499.4**

(22) Anmeldetag: **04.12.2012**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

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

(72) Erfinder:
• **Schewe, Florian**
48369 Saerbeck (DE)
• **Kaup, Ludger**
48165 Münster (DE)

(30) Priorität: **20.12.2011 DE 102011089137**

(54) **Beschlagteil für einen Treibstangenbeschlag**

(57) Ein Beschlagteil (8) für einen Treibstangenbeschlag (3) eines aus Leichtmetall gefertigten Holmen (7) zusammengestellten Fensters hat eine Abdeckung (10) mit Haken (19, 20) zur Hintergreifung einer Treibstange (11) und einem Rasthaken (28) zur Verrastung in einer

Beschlagnut (9). Die Haken (19, 20) und der Rasthaken (28) sind auf voneinander getrennten Armen (17, 18, 27) angeordnet. Hierdurch lässt sich das Beschlagteil (8) besonders kostengünstig fertigen und montieren.

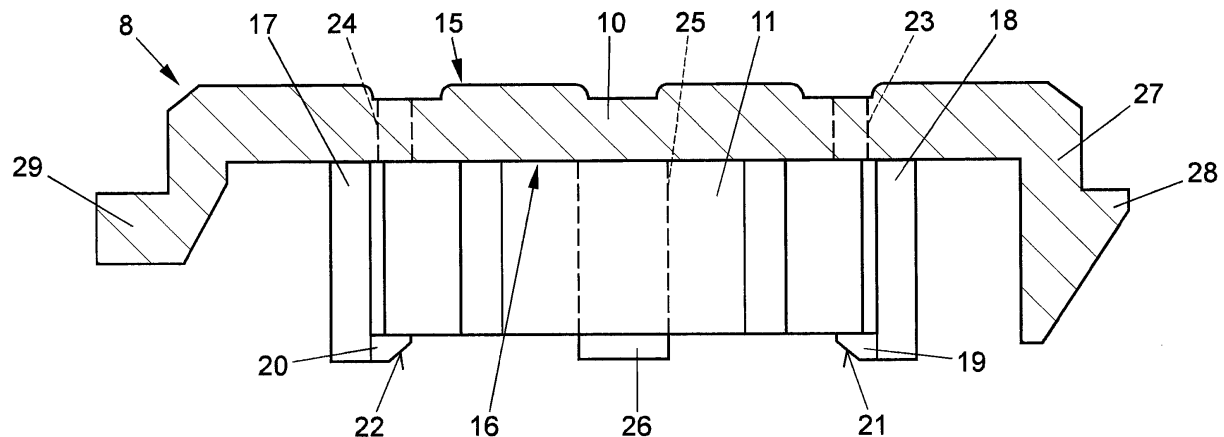


FIG 3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
 EP 12 19 5499

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A,D	BE 744 166 A (P V B A VANCRAEYNEST GEBROEDERS) 15. Juni 1970 (1970-06-15) * das ganze Dokument *	1	INV. E05C9/22 E05C9/00
A	DE 198 20 742 A1 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 11. November 1999 (1999-11-11) * Abbildungen *	1	
A	EP 2 151 537 A2 (AUG. WINKHAUS GMBH & CO KG) 10. Februar 2010 (2010-02-10) * Absätze [0016] - [0020]; Abbildungen 2-4 *	1	
A	DE 19 33 822 A1 (WILH FRANK GMBH) 14. Januar 1971 (1971-01-14) * Abbildungen *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 4. Oktober 2017	Prüfer Van Beurden, Jason
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE 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		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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 12 19 5499

5 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.

04-10-2017

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
BE 744166 A	15-06-1970	KEINE	
DE 19820742 A1	11-11-1999	KEINE	
EP 2151537 A2	10-02-2010	DE 102008041083 A1	11-02-2010
		EP 2151537 A2	10-02-2010
		ES 2471144 T3	25-06-2014
DE 1933822 A1	14-01-1971	KEINE	

EPO FORM P0461

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