



EP 1 790 801 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
23.12.2009 Patentblatt 2009/52

(51) Int Cl.:
E05B 63/14 (2006.01) **E05C 9/02** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
30.05.2007 Patentblatt 2007/22

(21) Anmeldenummer: 06119159.9

(22) Anmeldetag: 18.08.2006

(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 NL PL PT RO SE SI
SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: 06.09.2005 DE 202005013991 U

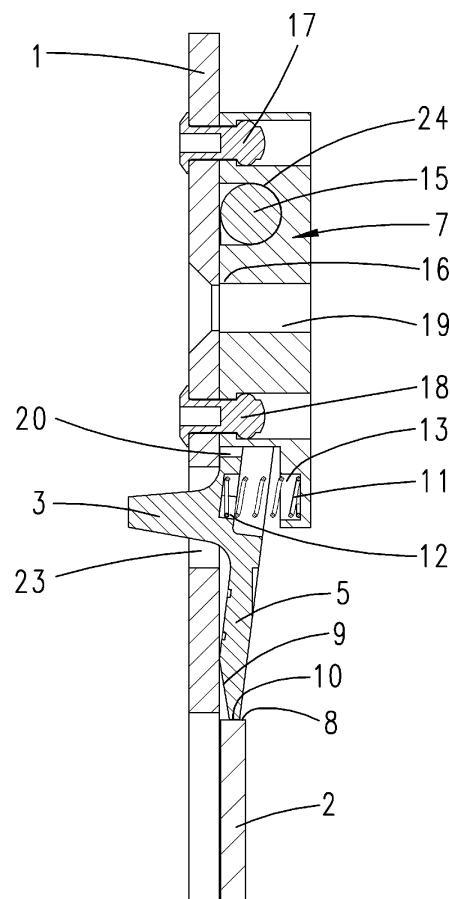
(71) Anmelder: **KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG
42551 Velbert (DE)**

(72) Erfinder: **Wermbter, Günter
42553 Velbert (DE)**

(54) Fehlbedienungssperre für eine Treibstange

(57) Die Erfindung betrifft eine Treibstangensperre zum Festhalten oder Sichern einer rückwärtig eines Stulps (1) eines Treibstangenverschlusses geführten Treibstange (2) in einer Offenstellung, mit einem im Wesentlichen T-förmigen, einen Tastarm (3), einen Lagerarm (4) und einen Sperrarm (5) ausbildenden Hebel (6), wobei der Hebel (6) mit dem Lagerarm (4) an einem rückwärtig des Stulps (1) angeordneten Lagerböckchen (7) angelenkt ist und der Sperrarm (5) federkraftbeaufschlagt vor einer Sperrstufe (8) der Treibstange (2) liegt. Um eine gattungsgemäße Treibstangensperre gebrauchsvorteilhaft und herstellungstechnisch einfach weiterzubilden ist vorgesehen, dass der vom T-Steg des Hebels (6) ausgebildete Tastarm (3) ein Fenster (23) des Stulps (1) durchdringt.

Fig. 4





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 06 11 9159

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	FR 2 486 135 A (VACHETTE SA [FR]) 8. Januar 1982 (1982-01-08) * Seite 8, Zeile 12 - Seite 13, Zeile 36; Abbildungen 1-7 *	1-11	INV. E05B63/14 E05C9/02
A	GB 398 283 A (NEWMAN WILLIAM & SONS LTD; HERBERT CHARLES SHEAD) 14. September 1933 (1933-09-14) * Seite 2, Zeile 109 - Seite 3, Zeile 80; Abbildungen 1-3 *	1-11	
D,A	DE 100 56 607 C1 (SIEGENIA FRANK KG [DE]) 8. Mai 2002 (2002-05-08) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-8 *	1	
D,A	US 4 534 192 A (HARSHBARGER HARRY F [US] ET AL) 13. August 1985 (1985-08-13) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E05C E05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
2	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
	München	26. Oktober 2009	Friedrich, Albert
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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

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

EP 06 11 9159

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente 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.

26-10-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
FR 2486135	A	08-01-1982	ES	8107353 A1		16-12-1981
GB 398283	A	14-09-1933	KEINE			
DE 10056607	C1	08-05-2002	EP	1207260 A2		22-05-2002
US 4534192	A	13-08-1985	GB	2133456 A		25-07-1984

EPO FORM P0461

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