



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 892 138 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
30.06.1999 Patentblatt 1999/26

(51) Int. Cl.⁶: E05C 9/22, E05C 9/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
20.01.1999 Patentblatt 1999/03

(21) Anmeldenummer: 98109589.6

(22) Anmeldetag: 27.05.1998

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 17.07.1997 DE 19730600

(71) Anmelder: SIEGENIA-FRANK KG
57074 Siegen (DE)

(72) Erfinder:
Sassmannshausen, Jürgen, Dipl.-Ing.
57271 Hilchenbach (DE)

(54) Stulpschienenbeschlag für eine Tür oder ein Fenster

(57) Die Erfindung betrifft einen Tür- oder Fensterflügel, mit einem Stulpschienenbeschlag 1, wobei der Stulpschienenbeschlag 1 eine Stulpschiene 5 aufweist, die eine Aufnahmenut 2 des Flügels für die Treibstange 6 abdeckt, wobei an der Stulpschiene 5 die in ihrer Längsachse verschiebbare, mit Verriegelungsmitteln ausgerüstete Treibstange 6 gelagert ist, und wobei die Stulpschiene 5 an einem Halter 7 befestigt ist, und wobei der Halter 7 im Querschnitt W- oder V-förmig ausgebildet sind, wobei die Schenkel 8 federelastisch ausgebildet sind, und wobei die Schenkel 8 an die seitlichen Begrenzungswände 12 der Aufnahmenut 2 reichen und zumindest bereichsweise plan an diesen anliegen und einen entgegen der Öffnungsrichtung und längs der Aufnahmenut 2 wirkenden Reibschlüß erzeugen.

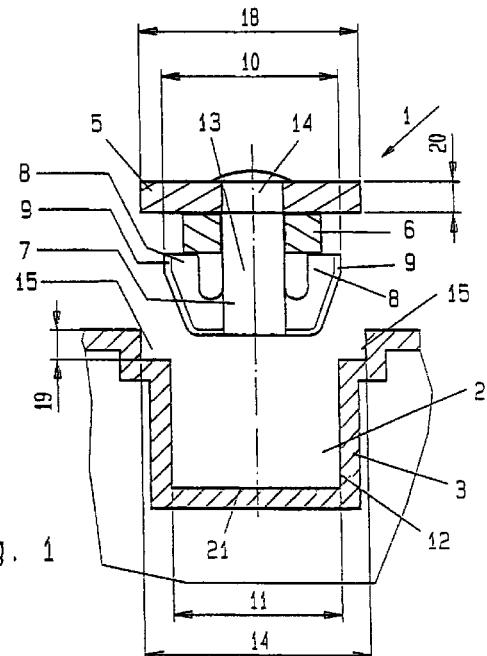


Fig. 1



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE									
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)						
A,D	DE 31 01 393 A (SCHÜCO HEINZ SCHÜRMANN GMBH & CO) 2. September 1982 * das ganze Dokument * ---	1-7	E05C9/22 E05C9/00						
A,D	DE 24 07 196 A (FA. AUGUST BILSTEIN) 28. August 1975 * Seite 6 - Seite 8; Abbildungen 4-11 * ---	1							
P,A, D	DE 196 46 988 A (ROTO FRANK AG) 20. Mai 1998 * Spalte 4, Zeile 58 - Spalte 5, Zeile 7; Abbildung 3 * & EP 0 843 062 A (ROTO FRANK AG) -----	1-7							
RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)									
E05C									
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Recherchenort</td> <td style="width: 33%;">Abschlußdatum der Recherche</td> <td style="width: 34%;">Prüfer</td> </tr> <tr> <td>DEN HAAG</td> <td>7. Mai 1999</td> <td>Van Beurden, J</td> </tr> </table>				Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	DEN HAAG	7. Mai 1999	Van Beurden, J
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer							
DEN HAAG	7. Mai 1999	Van Beurden, J							
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 98 10 9589

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.

07-05-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 3101393 A	02-09-1982	AT 9241 T EP 0056484 A		15-09-1984 28-07-1982
DE 2407196 A	28-08-1975	KEINE		
DE 19646988 A	20-05-1998	CZ 9703595 A EP 0779647 A EP 0843062 A HU 9702007 A PL 323122 A		17-06-1998 18-06-1997 20-05-1998 28-07-1998 25-05-1998