

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

(11)

Veröffentlichungsnummer:

0 228 594
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21)

Anmeldenummer: **86116859.9**

(51)

Int. Cl.⁴: **E 05 C 9/00**

(22)

Anmeldetag: **04.12.86**

(30)

Priorität: **09.01.86 DE 3600435**

(71)

Anmelder: Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG,
August-Winkhaus-Strasse 78, D-4404 Telgte (DE)

(43)

Veröffentlichungstag der Anmeldung: 15.07.87
Patentblatt 87/29

(72)

Erfinder: Vosskötter, Alfred, Brüderstrasse 2,
D-4400 Münster (DE)

(84)

Benannte Vertragsstaaten: **AT DE FR GB SE**

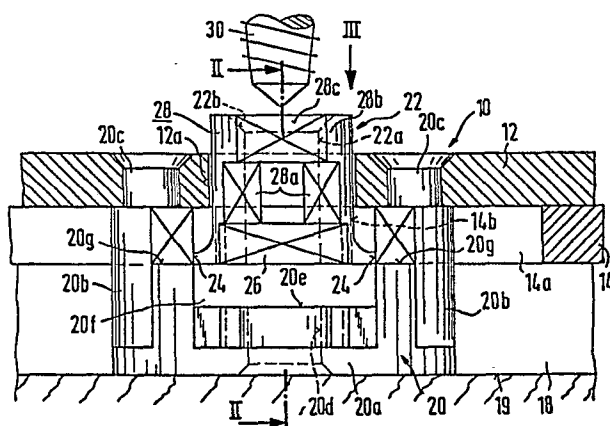
(74)

Vertreter: Weickmann, Heinrich, Dipl.-Ing. et al,
Patentanwälte Dipl.-Ing. H. Weickmann Dipl.-Phys. Dr.
K. Fincke Dipl.-Ing. F. A. Weickmann Dipl.-Chem. B. Huber
Dr.-Ing. H. Liska Dipl.-Phys. Dr. J. Prechtel
Postfach 860820, D-8000 München 86 (DE)

(88)

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 01.02.89 Patentblatt 89/5
(54) Stulpschienen-Treibstangen-Baueinheit.

(57) Es wird eine Montagesicherung vorgeschlagen, welche bei einer Stulpschienen-Treibstangen-Baueinheit (10) die Treibstange (14) gegenüber der Stulpschiene (12) unverschiebbar festlegt, bis die letzte Befestigungsschraube (30) angezogen wird, die die Baueinheit am Fensterteil festhält. Dabei ist dafür gesorgt, daß ein Sperrelement (26) durch die Befestigungsschraube (30) zwangsläufig an einer Sollbruchstelle (24) abgebrochen wird und in eine Position gebracht und dort gesichert wird, in der es außer Berührung mit der Treibstange (14) steht.


EP 0 228 594 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 86116859.9
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	FR - A - 2 550 574 (SIGENIA-FRANK) * Fig. 1,2; Zusammenfassung * -----	1	E 05 C 9/00
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			E 05 C E 05 B E 05 D E 05 F F 16 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort WIEN		Abschlußdatum der Recherche 14-11-1988	Prüfer MEISTERLE
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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 Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			