



① Veröffentlichungsnummer: 0 430 185 A3

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG (12)

(21) Anmeldenummer: 90122678.7

(51) Int. Cl.5: **E05B** 3/08

22) Anmeldetag: 27.11.90

30) Priorität: 27.11.89 DE 8913973 U

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 05.06.91 Patentblatt 91/23

84) Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE DK FR GB IT LI NL SE

88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 09.10.91 Patentblatt 91/41 (71) Anmelder: HÖRMANN KG AMSHAUSEN

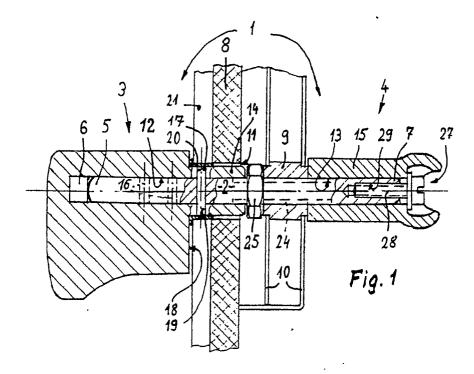
W-4803 Steinhagen/Westfalen(DE)

(72) Erfinder: Hörmann, Thomas J., Dipl.-Ing. Am Schlaufenglan 33 W-6690 St. Wendel(DE)

(74) Vertreter: Flügel, Otto, Dipi.-Ing. Wissmannstrasse 14, Postfach 81 05 06 W-8000 München 81(DE)

- Griff-Dorn-Befestigungseinrichtung für die Betätigung eines Blattes, eines Tores oder dergleichen.
- (57) Griff-Dom-Befestigungseinrichtung für ein verriegelbares Torblatt (8) mit einem Außengriffkörper (3) und einem Innengriffkörper (4), die über einen durch das Torblatt und die Schloßnuß (9) hindurchgeführten Mehrkantstift (2) drehfest miteinander hinsichtlich ihres Abstandes voneinander verbunden sind derart,

daß der Mehrkantstift ein auf seine Längskantenbereiche (23) beschränkt ausgebildetes Gewinde (24) aufweist, auf welches eine zwischen dem einen Griffkörper und der Schloßnuß anzuordnende Mutter (25) aufgeschraubt ist, die eine längeneinstellbare Festlegung der Schloßnuß erlaubt.





## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

EP 90 12 2678

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, orie der maßgeblichen Teile			Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. CI.5)
X,Y	GB-A-1 172 994 (CAMPBE * Anspruch 1; Abbildung *	3-A-1 172 994 (CAMPBELL) Inspruch 1; Abbildung *		2,3-8	E 05 B 3/08
Υ	DE-C-1 491 28 (SPENGLER)  * Seite 2, Zeile 1 - Zeile 10 *		3-	-8	
Α	CH-A-3 606 14 (WILKE)  * Abbildung 3 *		6		
A,D	DE-A-3 514 996 (HÖRMAN* Ansprüche 4,14; Abbildung		7,	8	
					RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. CI.5) E 05 B
D	er varliegende Recherchenbericht wur	de für alle Patentansprüche erste	ellt		
Recherchenort Abschlußdatum der Rec		herche	T	Prüfer	
	Den Haag	23 Juli 91			VILLENEUVE J-M.R.J.
Y: A: O: P:	KATEGORIE DER GENANNTEN I von besonderer Bedeutung allein be von besonderer Bedeutung in Verbir anderen Veröffentlichung derselben technologischer Hintergrund nichtschriftliche Offenbarung Zwischenliteratur der Erfindung zugrunde liegende Th	etrachtet ndung mit einer Kategorie	nach den D: in der An L: aus ande	n Anmelded meldung ar ren Gründe	nent, das jedoch erst am oder latum veröffentlicht worden ist ngeführtes Dokument n angeführtes Dokument n Patentfamilie, Dokument