

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **86114587.8**

51 Int. Cl.⁵: **E05C 17/30**

22 Anmeldetag: **21.10.86**

30 Priorität: **28.01.86 DE 3602405**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
05.08.87 Patentblatt 87/32

84 Benannte Vertragsstaaten:
DE ES FR GB IT NL SE

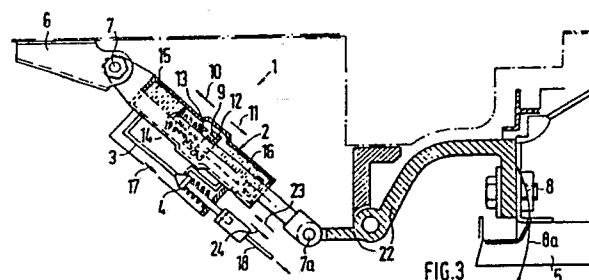
88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **18.04.90 Patentblatt 90/16**

71 Anmelder: **Dr.Ing.h.c. F. Porsche**
Aktiengesellschaft
Porschestrasse 42
D-7000 Stuttgart 40(DE)

72 Erfinder: **Eger, Georg**
Wilhelm-Busch-Strasse 23
D-7141 Hochdorf(DE)
Erfinder: **Srock, Rainer**
Im Greutle 2
D-7250 Leonberg(DE)

54 **Stellvorrichtung für eine Kraftfahrzeugtür.**

57 Es wird eine Stellvorrichtung für eine Kraftfahrzeugtür beschrieben, die über einen Innen- und Außengriff betätigt wird und eine zwischen einer Türsäule und der Fahrzeugtür angeordnete Kolben-Zylinder-Einheit (2) umfasst. Sie weist einen mit Durchtrittsöffnungen (12) für ein Druckmedium versehenen Kolben (9) auf, der mit einem zwei Arbeitskammern des Zylinders gegeneinander abtrennenden inneren Ventil (13) zusammenwirkt. Die Stellvorrichtung ist mit einem den Mediumfluß steuernden Blockierventil (4) versehen, das in einem die beiden Arbeitskammern des Zylinders verbindenden Steuerkreis entgegen der Strömungsrichtung wirkend angeordnet und über Stellmittel (18) an einem Türgriff derart ansteuerbar ist, daß die Tür in mindestens einer Zwischenstellung blockiert wird. Der Zylinder weist mindestens einen vom Kolben der Einheit durchflußgeregelten Überströmkanal (26) zwischen den beiden Arbeitskammern auf. Der Kanal erstreckt sich über einen Bereich, in den der Kolben bei einem anfänglichen Öffnen der Tür aus der Schließstellung heraus bis zu einem Türöffnungswinkel von ca. 30° eintaucht, den Kanal zwischen den Arbeitskammern öffnet und ein unbehindertes Öffnen der Tür ohne Betätigung des Türgriffes möglich wird.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 86114587.8
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	<u>US - A - 3 887 961</u> (SAAJOS) * Fig. 4; Zusammenfassung *	1, 2	E 05 C 17/30 E 05 F 3/12
A	<u>DE - A1 - 2 513 302</u> (STABILUS) * Fig. 1; Anspruch 1 *	1-3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			E 05 C B 62 D E 05 F F 16 F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
WIEN		13-02-1990	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 : 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			