



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
22.01.1997 Patentblatt 1997/04

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **A44B 11/25**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
15.11.1995 Patentblatt 1995/46

(21) Anmeldenummer: 95106078.9

(22) Anmeldetag: 24.04.1995

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
DE ES FR GB IT SE

(72) Erfinder: **Beisswenger, Dieter**  
D-73553 Enderbach (DE)

(30) Priorität: 09.05.1994 DE 4416301

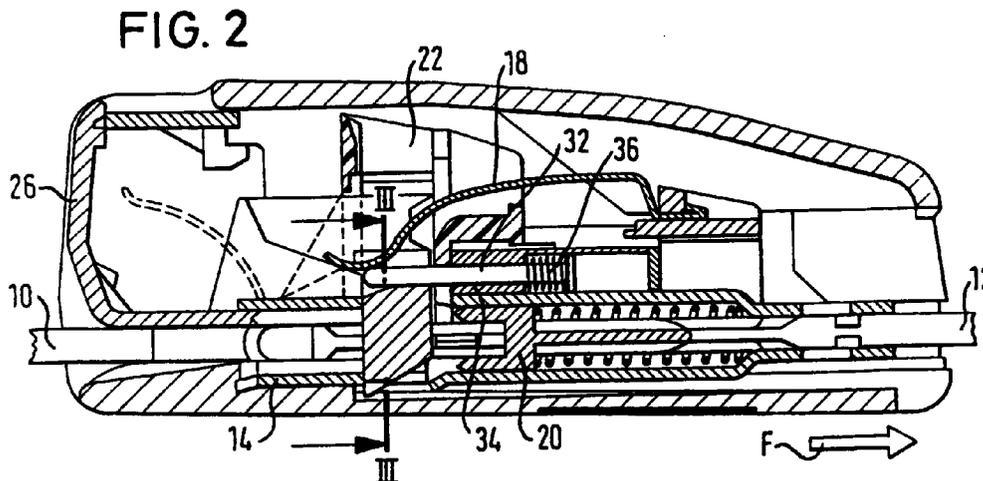
(74) Vertreter: **Degwert, Hartmut, Dipl.-Phys. et al**  
**Prinz & Partner**  
Manzingerweg 7  
81241 München (DE)

(71) Anmelder: **TRW Occupant Restraint Systems**  
GmbH  
73553 Alfdorf (DE)

(54) **Verschluss für Sicherheitsgurte**

(57) Der Verschluss für Sicherheitsgurte basiert auf der bewährten Rastnocken-Bauform und ist mit einfachen Maßnahmen strafferfest ausgerüstet. Der Rastnocken (16) wird in seiner Schließstellung durch einen stiftförmigen Riegel (32) gesichert, der durch eine Druckfeder (36) in eine Ruhestellung vorbelastet ist und

ansprechend auf hohe Beschleunigung des Verschlusses durch seine Massenträgheit in eine Sperstellung verschoben wird, in welcher er in den Führungskanal (24) des Rastnockens (16) hineinragt.





Europäisches  
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 95 10 6078

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	DE-A-40 27 684 (TRW REPA GMBH) * Abbildung 3 *	1	A44B11/25
A	GB-A-2 148 380 (TRW REPA GMBH) * das ganze Dokument *	1	
D,A	DE-A-42 15 563 (TRW REPA GMBH) * Abbildungen 2-5 *	1	
A	US-A-4 065 836 (R. L. STEPHENSON) * Abbildungen 2-4 *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTES SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			A44B
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
DEN HAAG		22. November 1996	
		Prüfer	
		Fairbanks, S	
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 : 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	

EPO FORM 1503 03.82 (P/MCO3)