




## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

 Anmeldenummer: **83113085.1**

 Int. Cl.<sup>4</sup>: **F 02 M 45/02**  
**F 02 D 5/00**


 Anmeldetag: **24.12.83**


 Priorität: **13.01.83 DE 3300876**

 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**22.08.84 Patentblatt 84/34**


 Veröffentlichungstag des später  
 veröffentlichten Recherchenberichts: **23.01.85**

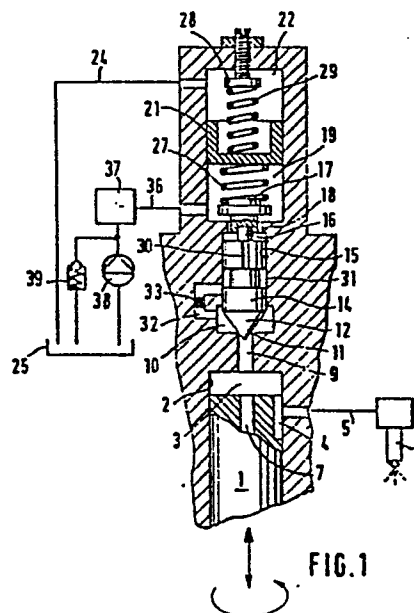
 Benannte Vertragsstaaten:  
**AT DE FR GB**

 Anmelder: **ROBERT BOSCH GMBH**  
**Postfach 50**  
**D-7000 Stuttgart 1(DE)**

 Erfinder: **Laufer, Helmut**  
**Paul-Linke-Strasse 20**  
**D-7000 Stuttgart 1(DE)**

 **Kraftstoffeinspritzpumpe.**

 Es wird eine Kraftstoffeinspritzpumpe beschrieben, bei der der Pumpenarbeitsraum (3) mit einem Kraftstoffentnahmeraum (10) verbindbar ist, der von einem Ausweichkolben (14) gesteuert wird. Der Ausweichkolben wird vom Druck des Pumpenarbeitsraums (3) belastet und ist gegen eine Rückstellkraft verstellbar, wobei diese Rückstellkraft drehzahlabhängig mit Druckflüssigkeit modifiziert wird.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0116168

Nummer der Anmeldung

EP 83 11 3085

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
Y,D	US-A-3 456 629 (M. DANGAUTHIER)  * Spalte 2, Zeilen 18-64; Spalte 3, Zeilen 39-49; Figur 1 *	1,2,10 ,17	F 02 M 45/02 F 02 D 5/00
A,D		4	
Y	--- DE-A-2 903 551 (VOLKSWAGEN)  * Seite 5, Zeilen 16-28; Seite 7, Zeile 14 - Seite 8, Zeile 5; Seite 9, Zeilen 1-13; Figur *	1,2,10 ,17	
A	-----	4	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			F 02 M
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 25-10-1984	Prüfer FRIDEN C.M.
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</b> 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			