



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

Veröffentlichungsnummer:

0 052 760
A3

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 81108611.5

51 Int. Cl.³: **F 02 B 67/04**

22 Anmeldetag: 21.10.81

30 Priorität: 25.11.80 DE 3044253

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: 02.06.82
Patentblatt 82/22

84 Benannte Vertragsstaaten: DE FR GB IT

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 16.02.83 Patentblatt 83/7

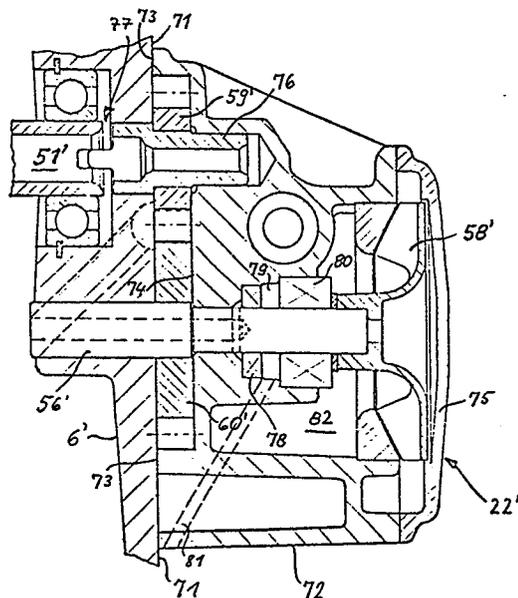
71 Anmelder: **BAYERISCHE MOTOREN WERKE**
Aktiengesellschaft, Postfach 40 02 40,
D-8000 München 40 (DE)

72 Erfinder: **Fritzenwenger, Josef, Ing. grad., Kaiserweg 17,**
D-8011 Anzing (DE)

74 Vertreter: **Schweiger, Erwin, Bayerische Motoren Werke**
Aktiengesellschaft Postfach 40 02 40 Petuelring 130 -
AJ-20, D-8000 München 40 (DE)

54 **Brennkraftmaschine, insbes. einreihige Mehrzylinder-Brennkraftmaschine.**

57 Eine Brennkraftmaschine weist eine Antriebsverbindung für Nebenaggregate mit einem Untersetzungsgetriebe für eine Kühlmittelpumpe (22') auf, das durch Pumpenräder (59', 60') einer Schmieröl-Zahnradpumpe gebildet ist.



EP 0 052 760 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
A	<u>DE - A1 - 2 705 090</u> (OPEL) * Ansprüche 1 bis 4 ; Fig. 1 *	2	F 02 B 67/04
A	<u>CH - A - 448 613</u> (B.M.W.) * Spalte 2, Zeile 35 bis Spalte 3, Zeile 25 ; Fig. *		
A	<u>GB - A - 1 272 137</u> (AUTOMOBILES PEUGEOT AND REGIE NATIONALE DES USINES RENAULT) & DE - A - 1 955 105		RECHERCHIERTES SACHGEBIETE (Int. Cl.)
D,P, A	<u>DE - A1 - 2 922 695</u> (B.M.W.) * Ansprüche 1, 8, 12 ; Fig. 1, 4, 5 *	1	F 02 B 67/00
			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: nichtschriftliche 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
<input checked="" type="checkbox"/> Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			&: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Berlin	05-11-1982	CANNICI	