



19 **BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND**



**DEUTSCHES
PATENT- UND
MARKENAMT**

12 **Patentschrift**
10 **DE 196 54 951 C 2**

51 Int. Cl. 7:
F 01 C 21/04

21 Aktenzeichen: 196 54 951.5-15
22 Anmeldetag: 29. 11. 1996
43 Offenlegungstag: 17. 4. 1997
45 Veröffentlichungstag
der Patenterteilung: 13. 6. 2002

DE 196 54 951 C 2

Innerhalb von 3 Monaten nach Veröffentlichung der Erteilung kann Einspruch erhoben werden

73 **Patentinhaber:**
Domann, Osvaldo, Dipl.-Ing., 85077 Manching, DE;
Domann, Roland, 85077 Manching, DE

82 **Teil aus:** 196 49 680.2

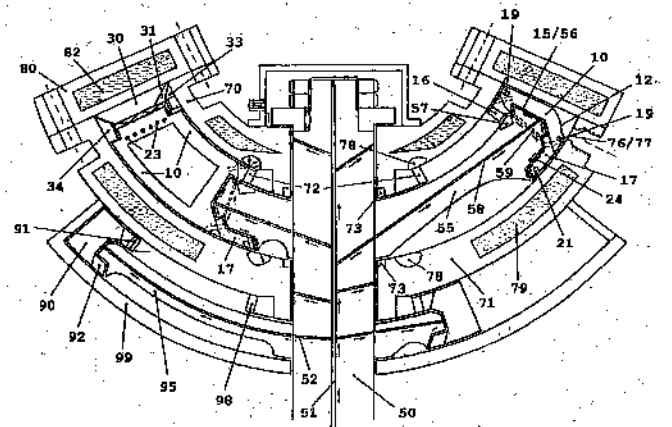
72 **Erfinder:**
gleich Patentinhaber

66 **Für die Beurteilung der Patentfähigkeit in Betracht
gezogene Druckschriften:**
DE 25 14 945 B2
DE-AS 15 51 082

64 **Rotationskolben-Verbrennungsmotor mit Ölzuführung für Schmier- und Kühlzwecke**

57 Die Erfindung bezieht sich auf die Führung und den Transport des Öls zu Schmier- und Kühlzwecke bei Rotationskolben-Verbrennungsmotoren für den Einsatz im PKW-Bereich, die im Wesentlichen aus einem kugelförmigen Gehäuse, einer Abtriebswelle mit Exzenter und einem eine Kreisbewegung ausführenden Kolben bestehen (Figur 2).

Für den Transport des Öls in, durch und aus dem Motor wird von den Dreh- und Kreisbewegungen der Motorteile Gebrauch gemacht und auf eine Ölpumpe verzichtet.



DE 196 54 951 C 2