



SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patentihakemus - Patentansökan	952909
(51) Kv.1k.6 - Int.c1.6	
F 02M 43/02	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	14.06.95
(24) Alkupäivä - Löpdag	14.12.93
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	14.06.95
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan	PCT/FI93/00536
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
15.12.92 FI 925685 P	

(71) Hakija - Sökande

1. High Speed Tech Oy Ltd, Hatanpään valtatie 26, 33100 Tampere, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Alamäki, Jarmo, Välikatu 27, 53200 Lappeenranta, (FI)
2. Esa, Hannu, Vaahtokuja 9 A 10, 01600 Vantaa, (FI)
3. Kytömäki, Timo, Linnunrata 5, 53850 Lappeenranta, (FI)
4. Helevirta, Kauko, Tuomiokirkonkatu 10 A 20, 33100 Tampere, (FI)
5. Lindgren, Olli, Manerheimintie 58 C 59, 00260 Helsinki, (FI)
6. Säiläkivi, Jaakko, Pellervonkatu 16 B, 33540 Tampere, (FI)
7. Maunumäki, Pekka A., Muroleeninkatu 6 C 44, 33720 Tampere, (FI)

(74) Asiamies - Ombud: Tampereen Patenttitoimisto Oy

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Menetelmä polttomoottoriprosessissa
Förfarande i förbränningsmotorprocess

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksinnön kohteena on menetelmä sylinteritilassa (2) liikkuvalla männällä (3) toimivassa polttomoottoriprosessissa. Sylinteritilaan syötetään väliaine yhdistelmä ainakin palamistapahtuman ja sopivimmin myös polttomoottoriprosessia tehostavan vaikutuksen aikaansaamiseksi. Ainakin yksi väliaine yhdistelmän väliaineista syötetään sylinteritilaan (2) kineettistä pumppua (7) käyttäen.

Uppfinningen avser ett förfarande i en med en i ett cylinderutrymme (2) sig rörande kolv (3) driven förbränningsmotorprocess. Till cylinderutrymmet inmatas en mediumkombination för att åstadkomma åtminstone förbränning och företrädesvis även en förbränningsprocessen förstärkande effekt. Åtminstone ett medium av mediumkombinationen inmatas till cylinderutrymmet (2) genom användning av en kinetisk pump (7).

