



SUOMI—FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11)(21) Patenttihakemus-Patentansökan 864075
(51) Kv.lk.⁴/Int.Cl.⁴ F 02 B 37/00
(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 09.10.86
(23) Alkupäivä-Löpdag
(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 11.04.87
(86) Kv. hakemus-Int.ansökan
(30) Etuoikeus-Prioritet 10.10.85 CH 4375/85-4

(71) Hakija/Sökande: *Druckgusswerk Fischer AG*, Industriestrasse 16, Alpnach-Dorf, Sveitsi

(72) Keksijä/Uppfinnare: Fischer, Moritz

(74) Asiamies/Ombud: Leitzinger

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Kaksitahtinen polttomoottori ja sen käyttö. Tvåtakts förbränningsmotor och dess användning.

(57) Tiivistelmä

Keksinnön kohteena on kaksitahtinen polttomoottori ja sen käyttö. Jotta kaksitahtipolttoaineseoksella käytettävälle kaksitahtipolttomoottoreille mahdollistettaisiin pakokaasuturboahtopuristus, sijoitetaan turbiinin rataskammio pakokaasuturbiinin (1) koksausten välttämiseksi äänenvaimentimen (3) sisään.

(57) Sammandrag

Uppfinningen avser tvåtaktsförbränningsmotor och dess användning. För att möjliggöra avgasturboladdningskompression för tvåtaktsförbränningsmotor, som används med tvåtaktsbränsleblandning, placeras turbinens drevhus, för undvikande av avgasturbinens (1) förkokning, inuti ljuddämparen.

