



[L] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan

20115212

(51) Kv.lk. - Int.kl.

F02M 43/00 (2006.01)

(22) Saapumispäivä - Ankomstdag

03.03.2011

(24) Tekemispäivä - Ingivningsdag

03.03.2011

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig

04.09.2012

SUOMI – FINLAND
(FI)

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS
PATENT- OCH REGISTERSTYRELSEN

(71) Hakija - Sökande

1 •Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 VAASA, SUOMI - FINLAND, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1 •Lönnqvist, Sebastian, VAASA, SUOMI - FINLAND, (FI)

(74) Asiamies - Ombud

Genip Oy, Heikinkatu 7, 48100 KOTKA

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Mäntäpolttomootorin polttoaineensyöttöjärjestelmä ja menetelmä sen käyttämiseksi
Kolvbränselmotors bränsletillförselsystem och förfarande för att driva det

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Esillä oleva keksintö kohdistuu uuteen polttomootorin polttoaineen syöttöjärjestelmään ja menetelmään sen käyttämiseksi. Eri polttoainelaatujen käsittelyn parantamiseksi polttoaineen syöttöjärjestelmään on sovitettu lisäsäädin ja/tai jäähdytyselin paluupolttoöljylle.

Föreliggande uppfinning hänför sig till ett nytt bränsleinmatningssystem för en förbränningsmotor och ett förfarande för att driva det. För att förbättra behandlingen av bränslen av olika slag är inmatningssystemet försett med tilläggsutrustning för reglering och/eller kylning av returbränsolja.

