

## PATENTE EUROPEIA Nº 1167731

### method for monitoring the operation of pumps for vehicles with at least two electric fuel pumps

#### Síntese do Processo

---

Nº do Pedido	1110524
Data de Apresentação	28-04-2001
Data do Pedido	28-04-2001
Fase Actual	PATENTE-SEM EFEITO NACIONAL
Data de Início da Fase	08-04-2005
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	15-10-2004
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	0
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	---
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	ROBERT BOSCH GMBH
Mandatário	---
Classificação Internacional	F02D 41/22 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

## Texto do Resumo

---

 Nota: Não existe texto do resumo.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
F02D 41/22 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
F02M 37/18 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
F02D 41/30 (2006.01)	avançado	outra	inventiva



## Fases Jurídicas


Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	28/04/2001	02/01/2002	02/01/2002	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	02/01/2002	---	08/12/2004	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	08/12/2004	08/04/2005	08/04/2005	---	---
21899000 - arquivado-pte. sem efeitos	08/04/2005	---	---	---	---



## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	15/10/2004	---	---	

 Nota: Não existem registos de taxas efectivamente pagas em PT.



## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
140646	Robert Bosch Gmbh	Postffach 30 02 20	D-70442 Stuttgart - Alemanha	requerente / titular	28/04/2001	



## Documentos Relacionados

---

 Nota: Não existem registos documentos relacionados.



## Boletins Relacionados

---

 Nota: Não existem registos boletins relacionados.



## Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	20-06-2000	ALEMANHA	10030247



## Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Albânia	28-04-2001	---
Alemanha	28-04-2001	---
Bélgica	28-04-2001	---
Chipre	28-04-2001	---
Dinamarca	28-04-2001	---
Eslovénia	28-04-2001	---
Espanha	28-04-2001	---
Finlândia	28-04-2001	---
França	28-04-2001	---
Grécia	28-04-2001	---
Holanda (Países Baixos)	28-04-2001	---
Irlanda	28-04-2001	---
Itália	28-04-2001	---
Letónia	28-04-2001	---
Liechtenstein	28-04-2001	---
Lituânia	28-04-2001	---
Luxemburgo	28-04-2001	---
Macedónia	28-04-2001	---
Mónaco	28-04-2001	---
Portugal	28-04-2001	---
Reino Unido	28-04-2001	---
Roménia	28-04-2001	---
Suécia	28-04-2001	---
Suíça	28-04-2001	---
Áustria	28-04-2001	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

---

GB METHOD FOR MONITORING THE OPERATION OF PUMPS FOR VEHICLES WITH AT LEAST TWO ELECTRIC FUEL PUMPS

