

PATENTE EUROPEIA Nº 1230471

method for operating an accumulator-type catalytic converter of an internal combustion engine

Síntese do Processo

| | |
|------------------------------|-----------------------------|
| Nº do Pedido | 987166 |
| Data de Apresentação | 18-11-2000 |
| Data do Pedido | 18-11-2000 |
| Fase Actual | PATENTE-SEM EFEITO NACIONAL |
| Data de Início da Fase | 17-07-2004 |
| 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 | F01N 11/00 (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 |
|----------------------|----------|-----------|---------------|
| F01N 11/00 (2006.01) | avançado | primeira | inventiva |
| B01D 53/94 (2006.01) | avançado | outra | inventiva |
| F02D 41/02 (2006.01) | avançado | outra | inventiva |
| F01N 3/08 (2006.01) | avançado | outra | não inventiva |



Fases Jurídicas

| Fase | Data de Início | Data de Fim Previsto | Data de Fim Efectiva | Boletim | Entidade |
|---|----------------|----------------------|----------------------|---------|----------|
| 21110000 - pedido-conf.protec.provisória | 14/08/2002 | --- | 17/03/2004 | --- | --- |
| 21162000 - concedido-aguarda trad.fascic. | 17/03/2004 | 17/07/2004 | 17/07/2004 | --- | --- |
| 21899000 - arquivado-pte. sem efeitos | 17/07/2004 | --- | --- | --- | --- |



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 | 18/11/2000 | |



Documentos Relacionados

 Nota: Não existem registos documentos relacionados.



Boletins Relacionados

 Nota: Não existem registos boletins relacionados.



Prioridades

| Tipo | Data | País | Número |
|----------------------|------------|----------|----------|
| PRIORIDADE UNIONISTA | 31-12-1999 | ALEMANHA | 19963921 |



Países Designados

| País | Data de Designação | Data de Fim de Designação |
|-------------------------|--------------------|---------------------------|
| Alemanha | 18-11-2000 | --- |
| Bélgica | 18-11-2000 | --- |
| Chipre | 18-11-2000 | --- |
| Dinamarca | 18-11-2000 | --- |
| Espanha | 18-11-2000 | --- |
| Finlândia | 18-11-2000 | --- |
| França | 18-11-2000 | --- |
| Grécia | 18-11-2000 | --- |
| Holanda (Países Baixos) | 18-11-2000 | --- |
| Irlanda | 18-11-2000 | --- |
| Itália | 18-11-2000 | --- |
| Liechtenstein | 18-11-2000 | --- |
| Luxemburgo | 18-11-2000 | --- |
| Mónaco | 18-11-2000 | --- |
| Portugal | 18-11-2000 | --- |
| Reino Unido | 18-11-2000 | --- |
| Suécia | 18-11-2000 | --- |
| Suíça | 18-11-2000 | --- |
| Áustria | 18-11-2000 | --- |

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB METHOD FOR OPERATING AN ACCUMULATOR-TYPE CATALYTIC CONVERTER OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE

