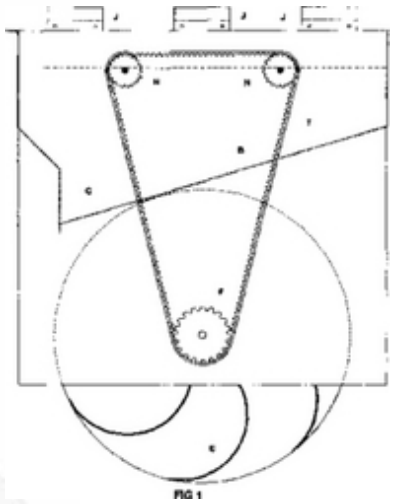
MODELO DE UTILIDADE NACIONAL Nº 9953

DISPOSITIVO DE LIMPEZA DE SARGETAS

Síntese do Processo



Nº do Pedido	6415
Data de Apresentação	03-03-2004
Data do Pedido	03-03-2004
Fase Actual	REGISTO CADUCO
Data de Início da Fase	24-09-2009
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	24-09-2009
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	4
Taxas Devidas	2
BPI 1ª Publicação	9/2004
Data do Despacho	10-01-2005
BPI do Despacho	2/2005
Data de Início de Vigência	03-03-2004
Data Limite de Vigência	03-03-2014
Titulares	SOTUBO-MÓVEIS METÁLICOS, S.A.
Mandatário	MARIA DO ROSÁRIO MAY PEREIRA DA CRUZ
Classificação Internacional	B08B 9/02 (1968.09)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

O PRESENTE MODELO DE UTILIDADE DIZ RESPEITO A UM DISPOSITIVO DE LIMPEZA DE SARGETAS INSTALADAS OU A INSTALAR NAS REDES PÚBLICAS OU PRIVADAS DE ÁGUAS PLUVIAIS DE MODO A GARANTIR O BOM FUNCIONAMENTO DOS SISTEMAS QUE INTEGRAM AS RESPECTIVAS REDES.ESTE DISPOSITIVO DISPÕE DE UM MECANISMO QUE APROVEITA UM DOS ELEMENTOS QUE ENTRAM NO SISTEMA, A ÁGUA, COMO FORÇA MOTRIZ PARA ACCIONAR UM CONJUNTO DE PÁS (E), CUJO MOVIMENTO DE ROTAÇÃO É TRANSMITIDO POR CREMALHEIRAS (F) (H) E CORREIA DE TRANSMISSÃO (T) AOS EIXOSHORIZONTAIS (FIG 4 (G)) E TRANSFORMADO ATRAVÉS DASCAMBOTAS (FIG 6 (I)) EM MOVIMENTO DE TRANSLAÇÃO PARA UM APOIO DE PENTES (FIG 5) COM PERNOS DE MATERIAL ADEQUADO QUE NA SUA DESLOCAÇÃO LIMPAM AS FENDAS DAS GRADES EM AUTO MANUTENÇÃO GARANTINDO A EFICÁCIA E DISPENSANDO O TRABALHO DO HOMEM NAS OPERAÇÕES DE LIMPEZA DAS SARGETAS.

Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B08B 9/02 (1968.09)	avançado	primeira	inventiva

Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
02000000 - pedido-apresentado no inpi	03/03/2004	---	05/03/2004	---	---
02100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	05/03/2004	08/03/2004	08/03/2004	---	---
02101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	08/03/2004	---	21/04/2004	---	---
02102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	21/04/2004	28/04/2004	29/04/2004	---	---
02110000 - pedido-aguarda exame formal	29/04/2004	---	12/05/2004	---	---
02120000 - pedido-pub.regular	12/05/2004	30/09/2004	30/09/2004	9/2004	---
02140000 - pedido-oposição possível	30/09/2004	30/11/2004	30/11/2004	---	---
02160000 - estudo-aguarda despacho	30/11/2004	---	10/01/2005	---	---
02200000 - conc. total-pub.de despacho	10/01/2005	28/02/2005	28/02/2005	2/2005	---
02305000 - modelo de utilidade concedido	28/02/2005	03/03/2014	24/09/2009	---	---
02902000 - caduco-por falta de revalid.	24/09/2009	---	---	---	

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
02T00000 - pagamento n/ aplicável	05/03/2004	---	12/05/2004	---
02T01000 - taxa incluída no pedido	12/05/2004	05/09/2005	05/09/2005	---
02T10000 - pagamento inicial	05/09/2005	03/03/2006	03/03/2006	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	03/03/2006	04/09/2006	04/09/2006	---
02T15000 - pagamento de renovação	04/09/2006	05/03/2007	05/03/2007	---
02T25000 - pagamento com sobretaxa	05/03/2007	03/09/2007	10/05/2007	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	10/05/2007	04/09/2007	04/09/2007	---
02T15000 - pagamento de renovação	04/09/2007	03/03/2008	03/03/2008	---
02T25000 - pagamento com sobretaxa	03/03/2008	03/09/2008	03/09/2008	---
02T30000 - pagamento com revalidação	03/09/2008	03/03/2009	03/03/2009	---
02T30101 - publicação caducidade fpt	03/09/2008	24/09/2008	24/09/2008	24/09/2008
02T30202 - caducidade fpt publicada	24/09/2008	24/03/2009	24/03/2009	---
02T30000 - pagamento com revalidação	03/03/2009	03/03/2010	24/09/2009	---
02T30203 - revalidação notificada	24/03/2009	24/09/2009	24/09/2009	---
02T08000 - falta de pagamento (rev.)	24/09/2009	---	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	03-03-2006	6210
4	10-05-2007	13225

Entidades Intervenientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
547068	Sotubo-Móveis Metálicos, S.A.	Lugar Da Rapadiça	Revinhade - Portugal	requerente / titular	03/03/2004	
547069	António Luís Ribeiro Da Costa			inventor	03/03/2004	
36	Carmen Ferreira Furtado Luz De Oliveira E Silva	Rua Sousa Martins, 10, 7º	1050-218 Lisboa - Portugal	mandatário	03/03/2004	26/04/2009
96	João Paulo Sena Mioludo	Rua Tomás Ribeiro, N.º 45 - 2º Andar	1050-225 Lisboa - Portugal	mandatário	26/04/2009	17/07/2014
49	Maria Do Rosário May Pereira Da Cruz	Av Duque De Ávila, 66, 7º	1050-083 Lisboa - Portugal	mandatário	17/07/2014	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
6415	03/03/2004 às 17:15:57	0299 - pedido de mod.de utilidade	Sotubo-Moveis Metalicos,Sa	inclusão de pedido pendente	05/03/2004	deferido
6210	03/03/2006 às 16:37:41	0287 - renovação	Sotubo Moveis Metalicos S.A.	pagam. de taxas periódicas	03/03/2006	deferido
6211	03/03/2006 às 16:38:06	0268 - titulo	Sotubo Moveis Metalicos S.A.	pagam. de taxa de título (norm.)	03/03/2006	deferido
13225	10/05/2007 às 14:15:18	0287 - renovação	Soturo-Moveis Metalicos, Sa	pagam. de taxas periódicas	10/05/2007	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
9/2004	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
2/2005	10 - despachos de concessão	publicado	-	-
24/09/2008	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-

Prioridades

Nota: Não existem registos de prioridades.

Países Designados

Nota: Não aplicável a esta modalidade.

Epígrafe em Língua Estrangeira

Nota: Não aplicável a esta modalidade.