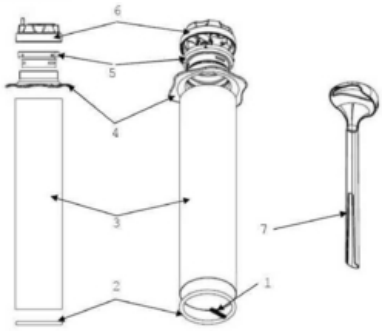
PATENTE NACIONAL Nº 105953

DISPOSITIVO MÉDICO PARA A REALIZAÇÃO DE CIRURGIASLAPAROSCÓPICAS E MÉTODO DE ENCAIXE ENTRE O CORPO DO TROCARE A CABEÇA DO TROCAR

Síntese do Processo



Nº do Pedido	1000079232
Data de Apresentação	17-10-2011
Data do Pedido	17-10-2011
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	27-04-2018
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	27-04-2018
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	5
Taxas Devidas	2
BPI 1ª Publicação	17/04/2013
Data do Despacho	24-02-2014
BPI do Despacho	26/02/2014
Data de Início de Vigência	17-10-2011
Data Limite de Vigência	17-10-2031
Titulares	ENDOWAVE, UNIPESSOAL LDA.
Mandatário	MANUEL BASTOS MONIZ PEREIRA
Classificação Internacional	A61B 17/34 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO REFERE-SE A UM DISPOSITIVO MÉDICO PARAA REALIZAÇÃO DE CIRURGIAS LAPAROSCÓPICAS E AO MÉTODO DEENCAIXE ENTRE O CORPO DO TROCAR E A CABEÇA DO TROCAR, EMQUE A PARTIR DE UMA INCISÃO ÚNICA É POSSÍVEL A UTILIZAÇÃODE DIVERSOS INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS. O DISPOSITIVO ÉCONSTITUÍDO POR UM SISTEMA DE EXTRACÇÃO (1), ANEL DEVEDAÇÃO (2), MANGA FLEXÍVEL (3), BASE DE ACOPLAMENTO (4),CORPO DE TROCAR (5), CABEÇA DE TROCAR (6) E INSTRUMENTO DEINTRODUÇÃO (7).

Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A61B 17/34 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva

Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	17/10/2011	---	24/10/2011	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	24/10/2011	17/04/2012	17/04/2012	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	17/04/2012	17/10/2012	17/10/2012	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	17/10/2012	02/11/2012	02/11/2012	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	02/11/2012	---	09/11/2012	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	09/11/2012	13/11/2012	13/11/2012	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	13/11/2012	---	26/11/2012	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	26/11/2012	---	28/01/2013	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	26/11/2012	28/01/2013	28/01/2013	---	2415614
01110000 - pedido-aguarda exame formal	28/01/2013	---	14/02/2013	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	14/02/2013	17/04/2013	17/04/2013	17/04/2013	---
01140000 - pedido-oposição possível	17/04/2013	17/06/2013	17/06/2013	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	17/06/2013	---	11/07/2013	---	---
01170000 - estudo-notificado	11/07/2013	---	11/09/2013	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	11/07/2013	11/09/2013	11/09/2013	---	2415614
01160000 - estudo-aguarda despacho	11/09/2013	---	07/10/2013	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	07/10/2013	---	07/10/2013	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	07/10/2013	---	17/10/2013	---	---
01125109 - ofício - reivindicações	07/10/2013	09/12/2013	17/10/2013	---	2415614
01110000 - pedido-aguarda exame formal	17/10/2013	---	31/10/2013	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	31/10/2013	06/11/2013	06/11/2013	06/11/2013	---
01140000 - pedido-oposição possível	06/11/2013	06/01/2014	06/01/2014	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	06/01/2014	---	23/01/2014	---	---
01170000 - estudo-notificado	23/01/2014	---	04/02/2014	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	23/01/2014	24/03/2014	04/02/2014	---	2415614
01160000 - estudo-aguarda despacho	04/02/2014	---	24/02/2014	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	24/02/2014	26/02/2014	26/02/2014	26/02/2014	---
01305000 - patente concedida	26/02/2014	17/10/2031	27/04/2018	---	---
01902000 - caduco-por falta de revalid.	27/04/2018	---	---	---	

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	17/10/2011	---	14/02/2013	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	14/02/2013	17/04/2013	17/04/2013	---
01T10000 - pagamento inicial	17/04/2013	17/10/2013	17/10/2013	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	17/10/2013	17/04/2014	17/04/2014	---
01T15000 - pagamento de renovação	17/04/2014	17/10/2014	18/09/2014	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	18/09/2014	17/04/2015	17/04/2015	---
01T15000 - pagamento de renovação	17/04/2015	19/10/2015	29/04/2015	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	29/04/2015	18/04/2016	18/04/2016	---
01T15000 - pagamento de renovação	18/04/2016	17/10/2016	17/10/2016	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	17/10/2016	17/04/2017	17/04/2017	---
01T30000 - pagamento com revalidação	17/04/2017	17/10/2017	17/10/2017	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	17/04/2017	27/04/2017	27/04/2017	27/04/2017
01T30202 - caducidade fpt publicada	27/04/2017	27/10/2017	27/10/2017	---
01T30000 - pagamento com revalidação	17/10/2017	17/10/2018	27/04/2018	---
01T30203 - caducidade fpt notificada	27/10/2017	27/04/2018	27/04/2018	---
01T08000 - falta de pagamento (rev.)	27/04/2018	---	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	03-10-2013	1000072165
4	17-09-2014	1000072656
5	27-04-2015	1000035030

Entidades Intervenientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2415614	Endowave, Unipessoal Lda.	Rua Nova, 6	7200-532 Campinho - Portugal	requerente / titular	17/10/2011	
2415611	Paulo Jorge Gil Duarte Morais			inventor	17/10/2011	
2415609	Alexandre Miguel Falcato Moleiro			inventor	17/10/2011	
2415613	Maria João Lopes Barata			inventor	17/10/2011	
2415610	Ana Catarina Bernardes Ferreira Mateus			inventor	17/10/2011	
17	Alexandra Costa Paixão	Av. António Augusto De Aguiar, 148, 4c E 5c	1069-019 Lisboa - Portugal	mandatário	17/10/2012	10/10/2013
600057	Manuel Bastos Moniz Pereira	Av. António Augusto Aguiar 108, 4º	1050-019 Lisboa - Portugal	mandatário	10/10/2013	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000079232	17/10/2011 às 15:48:58	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	24/10/2011	deferido	
1000078624	17/10/2012 às 15:35:43	0121 - conversão ped. provisório	Endowave, Unipessoal Lda	conversão de ped. provisório	17/10/2012	deferido
1000007265	28/01/2013 às 16:36:57	0163 - subst.elem.pedido	Endowave, Unipessoal Lda	juntar doc. deferidos diversos	31/01/2013	deferido
3461749	04/03/2013 às 09:55:30			01IP0290 - Relatório de pesquisa	04/03/2013	
1000038246	21/05/2013 às 18:40:08	0163 - subst.elem.pedido	Endowave, Unipessoal Lda.	juntar doc. deferidos diversos	23/05/2013	deferido
1000038538	22/05/2013 às 15:21:30	0130 - requerim. diversos	Endowave, Unipessoal Lda.	juntar doc. deferidos diversos	22/05/2013	deferido
3527811	11/07/2013 às 09:16:14			01IP0130 - Relatório Exame PAT	11/07/2013	
1000066469	11/09/2013 às 12:48:21	0163 - subst.elem.pedido	Endowave, Unipessoal Lda.	juntar doc. deferidos diversos	16/09/2013	deferido
1000072165	03/10/2013 às 16:14:19	0187 - renovação	Endowave, Unipessoal Lda.	pagam. de taxas periódicas	03/10/2013	deferido
1000073676	10/10/2013 às 11:39:30	0129 - alteração de mandatário	Endowave, Unipessoal Lda.	corr. entid. interven. (requer.)	10/10/2013	deferido
1000073721	10/10/2013 às 12:45:11	0163 - subst.elem.pedido	Endowave, Unipessoal Lda.	deferir resp. a ofício formal	17/10/2013	deferido
3624984	23/01/2014 às 09:54:05			01IP0130 - Relatório Exame PAT	23/01/2014	
1000008703	30/01/2014 às 19:31:52	0163 - subst.elem.pedido	Endowave, Unipessoal Lda.	deferir resposta a notificação	04/02/2014	deferido
3641610	21/02/2014 às 09:00:29			01IP0130 - Relatório Exame PAT	21/02/2014	
3641609	21/02/2014 às 09:01:20			01IP0133 - Despacho PAT	21/02/2014	
1000025903	28/03/2014 às 17:12:28	0168 - titulo	Endowave, Unipessoal Lda.	pagam. de taxa de título	28/03/2014	deferido
1000072656	17/09/2014 às 09:08:34	0187 - renovação	Endowave, Unipessoal Lda.	pagam. de taxas periódicas	18/09/2014	deferido
1000035030	27/04/2015 às 17:42:06	0187 - renovação	Endowave, Unipessoal Lda.	pagam. de taxas periódicas	29/04/2015	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
17/04/2013	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
06/11/2013	02 - publicação de pedidos	publicado	-	nova publicação nos termos do nº 7 do artigo 11º do cpi
26/02/2014	10 - despachos de concessão	publicado	-	nos termos do nº1 do art. 70º do cpi, informa-se que o pedido sofreu alterações durante a fase de exame.
27/04/2017	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-

Prioridades

Tipo	Data	País	Número
ALTERAÇÕES ART. 11º N.º7	17-10-2012	PORTUGAL	1000078624
ALTERAÇÕES ART. 11º N.º7	28-01-2013	PORTUGAL	1000007265
ALTERAÇÕES ART. 11º N.º7	11-09-2013	PORTUGAL	1000066469

Países Designados

Nota: Não aplicável a esta modalidade.

Epígrafe em Língua Estrangeira

Nota: Não aplicável a esta modalidade.