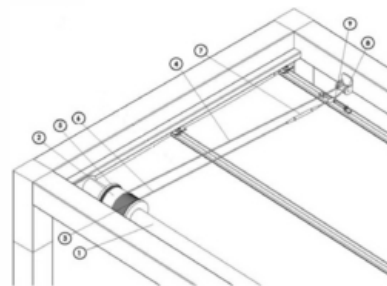


PATENTE NACIONAL Nº 115337

SISTEMA DE ENROLAMENTO DE CABO DE TRACÇÃO PARA ABERTURA E FECHO DE COBERTURAS.

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000010627
Data de Apresentação	21-02-2019
Data do Pedido	21-02-2019
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	10-05-2021
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	08-02-2021
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	21/08/2020
Data do Despacho	03-02-2021
BPI do Despacho	08/02/2021
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	GRAÇA & MENDES LDA
Mandatário	VERA ALEXANDRA ALMEIDA CORREIA ALVES
Classificação Internacional	E04F 10/10 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

O INVENTO REFERE-SE A UM SISTEMA DE ENROLAMENTO DE CABO DE TRAÇÃO PARA ABERTURA E FECHO DE COBERTURAS, QUE COMPREENDE UMA ESTRUTURA DE SUPORTE CONSTITUÍDA POR UM TUBO ENROLADOR (1) COMPOSTO POR UMA BOBINE ENROLADORA (2), A QUAL CONTÉM UM PONTO DE FIXAÇÃO (3) PARA O PRIMEIRO CABO DE TRAÇÃO (4) E UM PONTO DE FIXAÇÃO (5) PARA O SEGUNDO CABO DE TRAÇÃO (6), COLOCADOS EM LOCAIS OPOSTOS DA BOBINE ENROLADORA (2). NO OUTRO LADO, ESTE MECANISMO UTILIZA UM ESTICADOR (7), UMA ROLDANA (8) E UMA PEÇA DE FIXAÇÃO (9) DOS CABOS DE IDA E DE VOLTA (4,6) DA PEÇA A SER TRACIONADA.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
E04F 10/10 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
B66D 1/00 (2006.01)	avançado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	21/02/2019	---	26/02/2019	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	26/02/2019	01/03/2019	01/03/2019	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/03/2019	---	12/09/2019	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	12/09/2019	16/09/2019	16/09/2019	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	16/09/2019	---	15/10/2019	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	15/10/2019	---	16/12/2019	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	15/10/2019	16/12/2019	16/12/2019	---	2937977
01110000 - pedido-aguarda exame formal	16/12/2019	---	23/12/2019	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	23/12/2019	21/08/2020	21/08/2020	21/08/2020	---
01140000 - pedido-oposição possível	21/08/2020	21/10/2020	21/10/2020	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	21/10/2020	---	17/11/2020	---	---
01170000 - estudo-notificado	17/11/2020	---	18/01/2021	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	17/11/2020	18/01/2021	18/01/2021	---	2937977
01160000 - estudo-aguarda despacho	18/01/2021	---	03/02/2021	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	03/02/2021	08/02/2021	08/02/2021	08/02/2021	---
01402000 - recusado-despacho publicado	08/02/2021	10/05/2021	10/05/2021	---	---
01900000 - patente recusada	10/05/2021	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	21/02/2019	---	23/12/2019	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	23/12/2019	21/08/2020	21/08/2020	---
01T10000 - pagamento inicial	21/08/2020	22/02/2021	08/02/2021	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	08/02/2021	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	03-09-2020	1000044598



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2937977	Graça & Mendes Lda	Lugar De Carreiro, Palmeira, Braga, Palmeira - Braga	4700-706 Palmeira Brg - Portugal	requerente / titular	21/02/2019	
2937976	José Luís Almeida Ribeiro			inventor	21/02/2019	
600041	Vera Alexandra Almeida Correia Alves	Rua Do Carmo, N° 11 - 2° Sala 11	4700-309 Braga - Portugal	mandatário	21/02/2019	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000010627	21/02/2019 às 15:11:49	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	26/02/2019	deferido	
1000063570	12/12/2019 às 17:40:56	0163 - subst.elem.pedido	Graça & Mendes Lda	juntar doc. deferidos diversos	17/12/2019	deferido
5907932	19/06/2020 às 17:46:55			01IP0290 - Relatório de pesquisa	19/06/2020	
1000044598	03/09/2020 às 18:45:40	0187 - renovação	Graça & Mendes Lda	pagam. de taxas periódicas	03/09/2020	deferido
6009091	17/11/2020 às 10:15:46			01IP0130 - Relatório Exame PAT	17/11/2020	
6058643	03/02/2021 às 11:27:32			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	03/02/2021	
6058644	03/02/2021 às 11:42:55			01IP0133 - Despacho PAT	03/02/2021	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
21/08/2020	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
08/02/2021	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado ao abrigo do disposto na alínea a) do n.º 1 do art. 75.º com referência ao n.º 9 do art. 70.º do cpi.



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.

