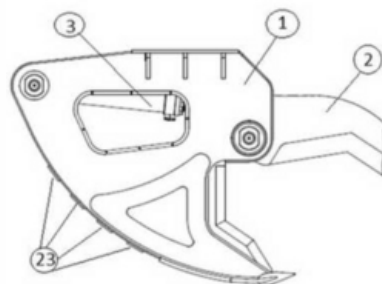


PATENTE NACIONAL Nº 110027

DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO DE CEPOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000025603
Data de Apresentação	13-04-2017
Data do Pedido	13-04-2017
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	17-01-2022
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	15-10-2021
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	5
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	15/10/2018
Data do Despacho	12-10-2021
BPI do Despacho	15/10/2021
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	FRAVIZEL - EQUIPAMENTOS METALOMECÂNICOS, LDA.
Mandatário	JOÃO MANUEL MAY PEREIRA DA CRUZ
Classificação Internacional	A01G 23/06 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO DIZ RESPEITO A UM DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO DE CEPOS, QUE É UM ACESSÓRIO QUE É ENCAIXADO E FIXO A UMA MÁQUINA DE ESCAVAÇÃO E QUE COMPREENDE UMA ESTRUTURA EXTERIOR (1), UMA MACHADA DE TRÊS CORTANTES (2) PIVOTANTE ENTORNO DE UMA CAVILHA E UM CILINDRO HIDRÁULICO DE ACIONAMENTO (3) DA MACHADA DE TRÊS CORTANTES (2).



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
A01G 23/06 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	13/04/2017	---	18/04/2017	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	18/04/2017	13/10/2017	13/10/2017	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	13/10/2017	13/04/2018	13/04/2018	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	13/04/2018	02/05/2018	02/05/2018	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	02/05/2018	---	10/05/2018	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	10/05/2018	14/05/2018	14/05/2018	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	14/05/2018	---	29/05/2018	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	29/05/2018	15/10/2018	15/10/2018	15/10/2018	---
01140000 - pedido-oposição possível	15/10/2018	17/12/2018	17/12/2018	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	17/12/2018	---	14/01/2019	---	---
01170000 - estudo-notificado	14/01/2019	---	15/07/2019	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	14/01/2019	15/07/2019	15/07/2019	---	853210
01160000 - estudo-aguarda despacho	15/07/2019	---	02/08/2021	---	---
01170000 - estudo-notificado	02/08/2021	---	04/10/2021	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	02/08/2021	04/10/2021	04/10/2021	---	853210
01160000 - estudo-aguarda despacho	04/10/2021	---	12/10/2021	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	12/10/2021	15/10/2021	15/10/2021	15/10/2021	---
01402000 - recusado-despacho publicado	15/10/2021	17/01/2022	17/01/2022	---	---
01900000 - patente recusada	17/01/2022	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	13/04/2017	---	29/05/2018	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	29/05/2018	15/10/2018	15/10/2018	---
01T10000 - pagamento inicial	15/10/2018	15/04/2019	15/04/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	15/04/2019	14/10/2019	14/10/2019	---
01T15000 - pagamento de renovação	14/10/2019	13/04/2020	06/03/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	06/03/2020	14/10/2020	14/10/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	14/10/2020	13/04/2021	21/10/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	21/10/2020	14/10/2021	14/10/2021	---
01T40000 - pag. final-limite da vigência	14/10/2021	13/04/2022	15/10/2021	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	15/10/2021	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	23-01-2019	1000004677
4	06-03-2020	1000012209
5	21-10-2020	1000050869

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
853210	Fravizel - Equipamentos Metalomecânicos, Lda.	Estrada 5 De Outubro, Apartado 47, Pé Da Pedreira	2025-999 Alcanede - Portugal	requerente / titular	13/04/2017	
2433689	Eliseu Manuel Vicente Frazão			inventor	13/04/2017	
600052	Joana Isabel Dez-Réis Grilo	Rua De Campolide 164 D	1070-029 Lisboa - Portugal	mandatário	13/04/2017	15/01/2018
600056	Márcia Isabel Martinho Da Rosa	Campo Grande, 35, 4° C	1700-087 Lisboa - Portugal	mandatário	15/01/2018	18/06/2020
600055	Patrícia Alexandra Correia Marques	Rua Santo António N° 47 B, 3°Q	2410-168 Leiria - Portugal	mandatário	18/06/2020	04/02/2022
14	João Manuel May Pereira Da Cruz	Rua Víctor Cordon, N° 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	04/02/2022	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000025603	13/04/2017 às 15:48:20	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	18/04/2017	deferido	
1000026374	13/04/2018 às 17:21:37	0121 - conversão ped. provisório	Fravizel - Equipamentos Metalomecânicos, Lda.	conversão de ped. provisório	13/04/2018	deferido
11042	26/06/2018 às 15:27:48	0171 - certificado	Fravizel - Equipamentos Metalomecânicos, Lda	juntar doc. deferidos diversos	26/06/2018	deferido
1000004677	23/01/2019 às 18:11:13	0187 - renovação	Fravizel - Equipamentos Metalomecânicos, Lda.	pagam. de taxas periódicas	23/01/2019	deferido
1000012209	06/03/2020 às 10:42:02	0187 - renovação	Fravizel - Equipamentos Metalomecânicos, Lda.	pagam. de taxas periódicas	06/03/2020	deferido
1000029919	18/06/2020 às 11:38:50	0129 - alteração de mandatário	Fravizel - Equipamentos Metalomecânicos, Lda.	corr. entid. interven. (requer.)	18/06/2020	deferido
1000038452	29/07/2020 às 11:48:20	0174 - certidão	Fravizel - Equipamentos Metalomecânicos, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	29/07/2020	deferido
1000050869	21/10/2020 às 12:23:00	0187 - renovação	Fravizel - Equipamentos Metalomecânicos, Lda.	pagam. de taxas periódicas	21/10/2020	deferido
6192849	02/08/2021 às 15:50:42			01IP0130 - Relatório Exame PAT	02/08/2021	
6237547	08/10/2021 às 15:07:13			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	08/10/2021	
6237548	08/10/2021 às 15:09:09			01IP0133 - Despacho PAT	08/10/2021	

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
15/10/2018	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
15/10/2021	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado nos termos do art. 75.º n.º 1 al. a) com referência ao art. 70.º n.º 9 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.

