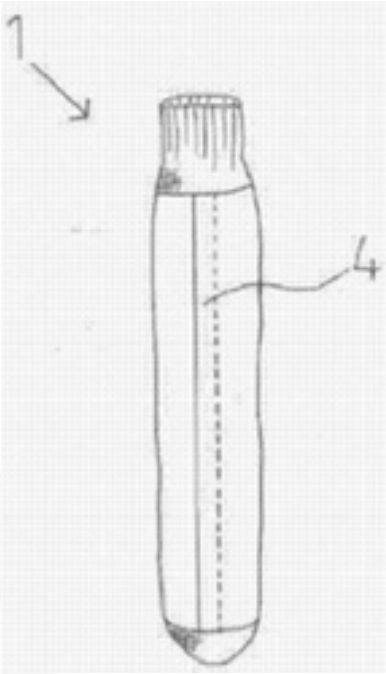
MODELO DE UTILIDADE NACIONAL Nº 11889

FORRO PARA INJECÇÃO E REVESTIMENTO DE BOTAS DE ÁGUA EM POLIURETANO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	16046
Data de Apresentação	05-07-2019
Data do Pedido	15-11-2013
Fase Actual	REGISTO CADUCO
Data de Início da Fase	15-11-2023
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	LIMITE DE VIGÊNCIA ATINGIDO
Data de Início da Sit.	15-11-2023
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	10
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	29/11/2019
Data do Despacho	05-02-2020
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	15-11-2013
Data Limite de Vigência	15-11-2023
Titulares	DEHORA - INDÚSTRIA DE CALÇADO, LDA
Mandatário	TIAGO ANDRÉ DELGADO REIS NOBRE
Classificação Internacional	B29D 35/02 (2010.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO REFERE-SE A COMPONENTES PARA O FABRICO DE BOTAS MOLDADAS EM POLIURETANO QUE TEM COMO OBJECTO UM FORRO QUE É UTILIZADO NA INJECÇÃO DAS BOTAS MOLDADAS E QUE PERMANECE COMO FORRO INTERIOR DA BOTA MOLDADA. A PRESENTE INVENÇÃO COMPREENDE O REFERIDO FORRO, UMA MEIA TUBULAR DE MALHA E QUE É REVESTIDA NO SEU EXTERIOR COM UMA MEMBRANA DE POLIURETANO IMPERMEÁVEL, ATRAVÉS DE PROCESSO DE LAMINAGEM TÊXTIL, E QUE SE SOBREPÕE A ELA PRÓPRIA NA SECÇÃO DE SOBREPOSIÇÃO NO FINAL DO REFERIDO PROCESSO DE LAMINAGEM. O FORRO É CALÇADO NO MOLDE ANTES DE OCORRER O PROCESSO DE INJECÇÃO, AO OCORRER O PROCESSO DE INJECÇÃO, O POLÍMERO EM ESTADO LÍQUIDO PREENCHE TODA A CAVIDADE DO MOLDE ADERINDO ASSIM À MEMBRANA DE POLIURETANO IMPERMEÁVEL SEM PENETRAR PARA O LADO DO TECIDO.

Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B29D 35/02 (2010.01)	avançado	primeira	inventiva

Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
02000000 - pedido-apresentado no inpi	05/07/2019	---	11/07/2019	---	---
02100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	11/07/2019	15/07/2019	15/07/2019	---	---
02101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	15/07/2019	---	19/07/2019	---	---
02102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	19/07/2019	26/07/2019	26/07/2019	---	---
02110000 - pedido-aguarda exame formal	26/07/2019	---	20/09/2019	---	---
02122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	20/09/2019	---	19/11/2019	---	---
02125178 - ofício - irregularid. várias	20/09/2019	20/11/2019	19/11/2019	---	2974616
02110000 - pedido-aguarda exame formal	19/11/2019	---	26/11/2019	---	---
02120000 - pedido-pub.regular	26/11/2019	29/11/2019	29/11/2019	29/11/2019	---
02140000 - pedido-oposição possível	29/11/2019	29/01/2020	29/01/2020	---	---
02165000 - pedido-aguarda conc. provisória	29/01/2020	---	05/02/2020	---	---
02230000 - concedido provisoriamente	05/02/2020	---	15/11/2023	---	---
02903000 - caduco-por esgot.de vigência	15/11/2023	---	---	---	

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
02T00000 - pagamento n/ aplicável	05/07/2019	---	26/11/2019	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	26/11/2019	15/05/2020	15/05/2020	---
02T15000 - pagamento de renovação	15/05/2020	16/11/2020	08/06/2020	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	08/06/2020	17/05/2021	17/05/2021	---
02T15000 - pagamento de renovação	17/05/2021	15/11/2021	28/06/2021	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	28/06/2021	16/05/2022	16/05/2022	---
02T15000 - pagamento de renovação	16/05/2022	15/11/2022	12/07/2022	---
02T02000 - não há renovações a pagamento	12/07/2022	16/05/2023	16/05/2023	---
02T40000 - limite da vigência	16/05/2023	15/11/2023	15/11/2023	---
02T07000 - limite de vigência atingido	15/11/2023	---	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
8	08-06-2020	1000028186
9	28-06-2021	1000025134
10	12-07-2022	2003691508

Entidades Intervenientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2974616	Dehora - Indústria De Calçado, Lda	Vale Do Horto	2400-828 Leiria - Portugal	requerente / titular	05/07/2019	
2974622	Diogo Domingues Ferreira Alves			inventor	05/07/2019	
600046	Tiago André Delgado Reis Nobre	Alameda Dos Oceanos, 41k-21, Parque Das Nações	1990-207 Lisboa - Portugal	mandatário	05/07/2019	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
16046	05/07/2019 às 14:57:02	0299 - pedido de mod.de utilidade	Dehora - Industria De Calçado, Lda.	inclusão de pedido pendente	11/07/2019	deferido
1000058352	19/11/2019 às 16:26:05	0263 - subst.elem.pedido	Dehora - Industria De Calçado, Lda.	deferir resp. a ofício formal	19/11/2019	deferido
1000028186	08/06/2020 às 15:32:51	0287 - renovação	Dehora - Indústria De Calçado, Lda	pagam. de taxas periódicas	08/06/2020	deferido
1000025134	28/06/2021 às 10:48:56	0287 - renovação	Dehora - Indústria De Calçado, Lda	pagam. de taxas periódicas	28/06/2021	deferido
2003691508	12/07/2022 às 10:08:27	0287 - renovação	Dehora - Indústria De Calçado, Lda	pagam. de taxas periódicas	12/07/2022	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
29/11/2019	02 - publicação de pedidos	publicado	-	publicado nos termos do artigo 12º nºs 6 e 7 do cpi, após reformulação do pedido de patente nº 107297 de 2013.11.15.

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.