

PATENTE NACIONAL Nº 103554

PRENSA DE TRANSFERÊNCIA POR ROLO DE PRESSÃO E RESPECTIVO PROCESSO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	25803
Data de Apresentação	18-08-2006
Data do Pedido	18-08-2006
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	23-12-2009
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	23-09-2009
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	1
BPI 1ª Publicação	29/02/2008
Data do Despacho	17-09-2009
BPI do Despacho	23/09/2009
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	S. ROQUE-MÁQUINAS E TECNOLOGIA LASER, S.A.
Mandatário	PEDRO GIL DA SILVA PELAYO DE SOUSA HENRIQUES
Classificação Internacional	B41F 16/02 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

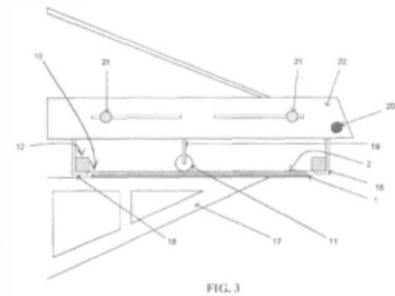


FIG. 3

Texto do Resumo

DESTINA-SE A SER USADA NUMA MÁQUINA DE ESTAMPAR E COMPREENDE UMA TELA TÉRMICA FLEXÍVEL (10), UM QUADRO (12) DE SUPORTE DA TELA E UM ROLO DE PRESSÃO ROTATIVO (11) CUJO EIXO LONGITUDINAL É MÓVEL EM TRANSIAÇÃO, ORTOGONALMENTE AO EIXO E PARALELAMENTE À SUPERFÍCIE DA TELA, ROLO ESTE QUE CALCA A TELA. O QUADRO E O ROLO APLICAM-SE DIRECTAMENTE NAS ESTAÇÕES#DE IMPRESSÃO (22) DA MÁQUINA, SENDO A APROXIMAÇÃO/AFASTAMENTO ENTRE O QUADRO E A PEÇA (2) COMANDADA PELOS MECANISMOS DESTA E SENDO O ROLO COMANDADO PELOS MEIOS DE ACCIONAMENTO DAS RÉGUAS SERIGRÁFICAS. A TELA É INSUFLÁVEL. HÁ UM DISPENSADOR AUTOMÁTICO DE PELÍCULA DE TRANSFERÊNCIA QUE COMPREENDE UM SISTEMA PARA DESCOLAMENTO AUTOMÁTICO DA PELÍCULA USADA E ENROLAMENTO DESTA. A INVENÇÃO RESPEITA TAMBÉM AO PROCESSO DE Prensagem INCLUINDO A APLICAÇÃO DE PELÍCULA NOVA/REMOÇÃO DE PELÍCULA USADA, AUTOMATICAMENTE, PELO DISPENSADOR. A MÁQUINA NÃO TEM DE SER REFORÇADA E A PRENSA NÃO TEM DE SER APOIADA NO CHÃO PARA EXERCER CONTRAPRESSÃO NA PLATAFORMA DE SUPORTE DA PEÇA. A PRENSA TEM MENOR ATRAVANCAMENTO E MAIS SIMPLICIDADE POR APROVEITAMENTO DE MECANISMOS DA MÁQUINA.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B41F 16/02 (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	18/08/2006	---	21/08/2006	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	21/08/2006	01/09/2006	01/09/2006	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/09/2006	---	13/09/2006	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	13/09/2006	20/09/2006	20/09/2006	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	20/09/2006	---	17/10/2006	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	17/10/2006	29/02/2008	29/02/2008	29/02/2008	---
01140000 - pedido-oposição possível	29/02/2008	29/04/2008	29/04/2008	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	29/04/2008	---	28/05/2008	---	---
01170000 - estudo-notificado	28/05/2008	---	28/05/2009	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	28/05/2008	28/05/2009	28/05/2009	---	457175
01160000 - estudo-aguarda despacho	28/05/2009	---	26/06/2009	---	---
01170000 - estudo-notificado	26/06/2009	---	26/08/2009	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	26/06/2009	26/08/2009	26/08/2009	---	457175
01160000 - estudo-aguarda despacho	26/08/2009	---	17/09/2009	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	17/09/2009	23/09/2009	23/09/2009	23/09/2009	---
01402000 - recusado-despacho publicado	23/09/2009	23/12/2009	23/12/2009	---	---
01900000 - patente recusada	23/12/2009	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	18/08/2006	---	17/10/2006	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	17/10/2006	18/02/2008	18/02/2008	---
01T10000 - pagamento inicial	18/02/2008	18/08/2008	18/08/2008	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	18/08/2008	18/02/2009	18/02/2009	---
01T15000 - pagamento de renovação	18/02/2009	18/08/2009	18/08/2009	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	18/08/2009	18/02/2010	23/09/2009	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	23/09/2009	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	18-08-2008	1000070254

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
457175	S. Roque-Máquinas E Tecnologia Laser, S.A.	Rua Das Ribes, N.º. 400	4765-774 Oliveira (São Mateus) - Portugal	requerente / titular	18/08/2006	
922912	Manuel Silva Correia Sá			inventor	18/08/2006	
87	Pedro Gil Da Silva Pelayo De Sousa Henriques	Rua De Sá Da Bandeira, 706, 2.º Esq.	4000-432 Porto - Portugal	mandatário	18/08/2006	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
25803	18/08/2006 às 09:54:48	0199 - pedido de patente nacional	S. Roque-Máquinas E Tecnologia Laser, Lda.	inclusão de pedido pendente	21/08/2006	deferido
1000070254	18/08/2008 às 16:24:40	0187 - renovação	S. Roque-Máquinas E Tecnologia Laser, S.A.	pagam. de taxas periódicas	18/08/2008	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
29/02/2008	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
23/09/2009	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado nos termos da alínea c) do n.º1 do artigo 24.º com referência ao n.º9 do artigo 68.º e nos termos da alínea a) do n.º 1 do artigo 73.º do código da propriedade industrial



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.

