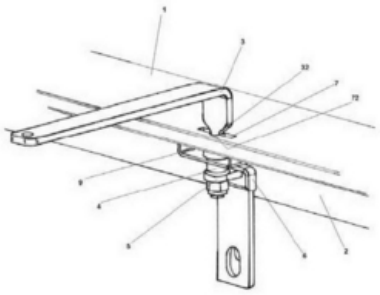
PATENTE NACIONAL Nº 103955

FECHO PARA TAMPAS DE CONTENTORES SOTERRADOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000010899
Data de Apresentação	01-02-2008
Data do Pedido	01-02-2008
Fase Actual	PATENTE CONCEDIDA
Data de Início da Fase	23-06-2010
Data de Fim Previsto	01-02-2028
Situação de Taxas	PAGAMENTO DE RENOVAÇÃO
Data de Início da Sit.	03-08-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	01-02-2027
Taxas Pagas	19
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	03/08/2009
Data do Despacho	21-06-2010
BPI do Despacho	23/06/2010
Data de Início de Vigência	01-02-2008
Data Limite de Vigência	01-02-2028
Titulares	SOTKON SP, S.L.U.
Mandatário	LUÍS MANUEL DE ALMADA DA SILVA CARVALHO
Classificação Internacional	B65F 1/14 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Fig. 1



Texto do Resumo

FECHO PARA TAMPAS DE CONTENTORES SOTERRADOS, QUE CONSTA DE UM PINO (4) ACCIONADO POR CHAVE (3); UMA LINGUETA (5) MONTADA SEM ROTAÇÃO NO REFERIDO PINO (4); UM SUPORTE (9) FIXO AO MARCO (2) DA TAMPA NO QUAL SE DISPÕE O CONJUNTO PINO (4)/LINGUETA (5) E UMA CHAPA-TESTA (6), FIXA À PAREDE DA CAIXA, NA QUAL SE TRAVA/LIBERTA A LINGUETA (5) AO ALCANÇAR AS DUAS POSIÇÕES EXTREMAS DE FECHO/ABERTURA RODANDO A CHAVE (3), COM MEIOS (10 PARA IMPEDIR A EXTRACÇÃO DACHAVE (3) QUANDO O FECHO NÃO ESTIVER EM POSIÇÃO FECHADA.

Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
B65F 1/14 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
B65F 1/16 (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	01/02/2008	---	06/02/2008	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	06/02/2008	15/02/2008	15/02/2008	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	15/02/2008	---	26/02/2008	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	26/02/2008	04/03/2008	04/03/2008	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	04/03/2008	---	01/04/2008	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	01/04/2008	---	18/04/2008	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	01/04/2008	02/05/2008	18/04/2008	---	929007
01110000 - pedido-aguarda exame formal	18/04/2008	---	18/04/2008	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	18/04/2008	03/08/2009	03/08/2009	03/08/2009	---
01140000 - pedido-oposição possível	03/08/2009	06/10/2009	06/10/2009	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	06/10/2009	---	02/11/2009	---	---
01170000 - estudo-notificado	02/11/2009	---	04/01/2010	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	02/11/2009	04/01/2010	04/01/2010	---	929007
01160000 - estudo-aguarda despacho	04/01/2010	---	01/02/2010	---	---
01170000 - estudo-notificado	01/02/2010	---	12/02/2010	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	01/02/2010	01/03/2010	12/02/2010	---	929007
01160000 - estudo-aguarda despacho	12/02/2010	---	11/03/2010	---	---
01170000 - estudo-notificado	11/03/2010	---	07/04/2010	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	11/03/2010	12/04/2010	07/04/2010	---	929007
01160000 - estudo-aguarda despacho	07/04/2010	---	27/04/2010	---	---
01170000 - estudo-notificado	27/04/2010	---	24/05/2010	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	27/04/2010	27/05/2010	24/05/2010	---	929007
01160000 - estudo-aguarda despacho	24/05/2010	---	21/06/2010	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	21/06/2010	23/06/2010	23/06/2010	23/06/2010	---
01305000 - patente concedida	23/06/2010	01/02/2028	---	---	

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	01/02/2008	---	18/04/2008	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	18/04/2008	03/08/2009	03/08/2009	---
01T10000 - pagamento inicial	03/08/2009	01/02/2010	01/02/2010	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	01/02/2010	02/08/2010	02/08/2010	---
01T15000 - pagamento de renovação	02/08/2010	01/02/2011	11/01/2011	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	11/01/2011	02/08/2011	02/08/2011	---
01T15000 - pagamento de renovação	02/08/2011	01/02/2012	04/01/2012	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	04/01/2012	02/08/2012	02/08/2012	---
01T15000 - pagamento de renovação	02/08/2012	01/02/2013	10/01/2013	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	10/01/2013	01/08/2013	01/08/2013	---
01T15000 - pagamento de renovação	01/08/2013	03/02/2014	13/12/2013	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	13/12/2013	04/08/2014	04/08/2014	---
01T15000 - pagamento de renovação	04/08/2014	02/02/2015	16/01/2015	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	16/01/2015	03/08/2015	03/08/2015	---
01T15000 - pagamento de renovação	03/08/2015	01/02/2016	27/01/2016	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	27/01/2016	02/08/2016	02/08/2016	---
01T15000 - pagamento de renovação	02/08/2016	01/02/2017	12/01/2017	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	12/01/2017	01/08/2017	01/08/2017	---
01T15000 - pagamento de renovação	01/08/2017	01/02/2018	08/01/2018	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	08/01/2018	02/08/2018	02/08/2018	---
01T15000 - pagamento de renovação	02/08/2018	01/02/2019	01/02/2019	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	01/02/2019	01/08/2019	04/02/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	04/02/2019	02/08/2019	02/08/2019	---
01T15000 - pagamento de renovação	02/08/2019	03/02/2020	03/01/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/01/2020	03/08/2020	03/08/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	03/08/2020	01/02/2021	12/01/2021	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	12/01/2021	02/08/2021	02/08/2021	---
01T15000 - pagamento de renovação	02/08/2021	01/02/2022	14/01/2022	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	14/01/2022	01/08/2022	01/08/2022	---
01T15000 - pagamento de renovação	01/08/2022	01/02/2023	18/01/2023	---

01T02000 - não há renovações a pagamento	18/01/2023	01/08/2023	01/08/2023	---
01T15000 - pagamento de renovação	01/08/2023	01/02/2024	26/01/2024	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	26/01/2024	02/08/2024	02/08/2024	---
01T15000 - pagamento de renovação	02/08/2024	03/02/2025	03/02/2025	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	03/02/2025	01/08/2025	04/02/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	04/02/2025	04/08/2025	04/08/2025	---
01T15000 - pagamento de renovação	04/08/2025	02/02/2026	02/02/2026	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	02/02/2026	03/08/2026	04/02/2026	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	04/02/2026	03/08/2026	03/08/2026	---
01T15000 - pagamento de renovação	03/08/2026	01/02/2027	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	30-12-2009	1000118828
4	11-01-2011	1000002836
5	04-01-2012	1000000991
6	08-01-2013	1000001975
7	13-12-2013	1000090924
8	14-01-2015	1000003412
9	27-01-2016	1000006733
10	10-01-2017	1000002456
11	08-01-2018	1000001931
12	04-02-2019	1000006803
13	03-01-2020	1000000423
14	12-01-2021	1000001222
15	14-01-2022	2002857932
16	18-01-2023	2004432462
17	26-01-2024	2005796744
18	04-02-2025	2006840928
19	04-02-2026	2007687187

Entidades Intervenientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
929007	Mbe Sotkon, S.L.	-	Espanha	requerente / titular	01/02/2008	10/07/2023
3174234	Sotkon Sp, S.L.U.	-	Espanha	requerente / titular	10/07/2023	
1835834	Modesto Balerdi Etxaniz			inventor	01/02/2008	
3148480	Sotkon Portugal Sistemas De Resíduos S.A.	Rua Manuel Pinto De Azevedo, 711 - 2º	4149-010 Porto - Portugal	concessionário licença exploração	25/07/2023	
73	Luís Manuel De Almada Da Silva Carvalho	Rua Vitor Cordon , 10-A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	01/02/2008	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000010899	01/02/2008 às 15:59:59	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	06/02/2008	deferido	
661	08/02/2008 às 16:26:17	0130 - requerim. diversos	Mbe Sotkon, S.L.	juntar doc. deferidos diversos	08/02/2008	deferido
1000031272	11/04/2008 às 09:28:37	0131 - resp. a notificação	Mbe Sotkon, S.L.	deferir resp. a ofício formal	18/04/2008	deferido
1000084968	08/09/2009 às 16:13:01	0174 - certidão	Mbe Sotkon, S.L.	juntar doc. deferidos diversos	09/09/2009	deferido
1000118828	30/12/2009 às 09:55:58	0187 - renovação	Mbe Sotkon, S.L.	pagam. de taxas periódicas	30/12/2009	deferido
1000000335	04/01/2010 às 14:22:12	0163 - subst.elem.pedido	Mbe Sotkon, S.L.	juntar doc. deferidos diversos	08/01/2010	deferido
1000008452	27/01/2010 às 17:55:39	0165 - pedido de retificação	Mbe Sotkon, S.L.	juntar doc. deferidos diversos	01/02/2010	deferido
1000009911	02/02/2010 às 15:07:08	0163 - subst.elem.pedido	Mbe Sotkon, S.L.	deferir resposta a notificação	12/02/2010	deferido
2768036	11/03/2010 às 18:09:48			01IP0130 - Relatório Exame PAT	11/03/2010	
1000027180	30/03/2010 às 14:52:46	0163 - subst.elem.pedido	Mbe Sotkon, S.L.	deferir resposta a notificação	07/04/2010	deferido
2792766	27/04/2010 às 15:20:03			01IP0130 - Relatório Exame PAT	27/04/2010	
1000041591	19/05/2010 às 16:30:20	0163 - subst.elem.pedido	Mbe Sotkon, S.L.	deferir resposta a notificação	24/05/2010	deferido
2822993	18/06/2010 às 14:25:02			01IP0130 - Relatório Exame PAT	18/06/2010	
2822994	18/06/2010 às 14:27:48			01IP0133 - Despacho PAT	18/06/2010	
1000002836	11/01/2011 às 16:14:46	0187 - renovação	Mbe Sotkon, S.L.	pagam. de taxas periódicas	11/01/2011	deferido
1000036275	10/05/2011 às 14:37:05	0168 - titulo	Mbe Sotkon, S.L.	pagam. de taxa de título	10/05/2011	deferido
1000000991	04/01/2012 às 13:56:47	0187 - renovação	Mbe Sotkon, S.L.	pagam. de taxas periódicas	04/01/2012	deferido
1000072383	24/09/2012 às 10:24:20	0174 - certidão	Mbe Sotkon, S.L.	juntar doc. deferidos diversos	24/09/2012	deferido
1000001975	08/01/2013 às 14:55:49	0187 - renovação	Mbe Sotkon, S.L.	pagam. de taxas periódicas	10/01/2013	deferido
1000090924	13/12/2013 às 15:19:08	0187 - renovação	Mbe Sotkon, S.L.	pagam. de taxas periódicas	13/12/2013	deferido
1000003412	14/01/2015 às 15:04:18	0187 - renovação	Mbe Sotkon, S.L.	pagam. de taxas periódicas	16/01/2015	deferido
1000006733	27/01/2016 às 15:15:54	0187 - renovação	Mbe Sotkon, S.L.	pagam. de taxas periódicas	27/01/2016	deferido
1000002456	10/01/2017 às 15:42:27	0187 - renovação	Mbe Sotkon, S.L.	pagam. de taxas periódicas	12/01/2017	deferido
1000001931	08/01/2018 às 15:45:24	0187 - renovação	Mbe Sotkon, S.L.	pagam. de taxas periódicas	08/01/2018	deferido

1000006803	04/02/2019 às 12:03:33	0187 - renovação	Mbe Sotkon, S.L.	pagam. de taxas periódicas	04/02/2019	deferido
1000000423	03/01/2020 às 10:34:32	0187 - renovação	Mbe Sotkon, S.L.	pagam. de taxas periódicas	03/01/2020	deferido
1000001222	12/01/2021 às 14:56:23	0187 - renovação	Mbe Sotkon, S.L.	pagam. de taxas periódicas	12/01/2021	deferido
2002857932	14/01/2022 às 17:52:40	0187 - renovação	Mbe Sotkon, S.L.	pagam. de taxas periódicas	17/01/2022	deferido
2004432462	18/01/2023 às 15:03:55	0187 - renovação	Mbe Sotkon, S.L.	pagam. de taxas periódicas	19/01/2023	deferido
2005138185	10/07/2023 às 11:14:44	0182 - transmissão	Sotkon Sp, S.L.U.	transmissão de ped./título	10/07/2023	deferido
2005197800	25/07/2023 às 14:29:23	0177 - licença de exploração	Sotkon Portugal Sistemas De Resíduos S.A.	concessão de lic.de exploração	25/07/2023	deferido
2005796744	26/01/2024 às 16:59:27	0187 - renovação	Sotkon Sp, S.L.U.	pagam. de taxas periódicas	26/01/2024	deferido
2006840928	04/02/2025 às 22:05:24	0187 - renovação	Sotkon Sp, S.L.U.	pagam. de taxas periódicas	04/02/2025	deferido
2007687187	04/02/2026 às 12:17:53	0187 - renovação	Sotkon Sp, S.L.U.	pagam. de taxas periódicas	04/02/2026	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
03/08/2009	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
23/06/2010	10 - despachos de concessão	publicado	-	o pedido sofreu alterações em sede de exame de fundo
28/07/2023	18 - averb. de transmissão	publicado	2005138185	transmissão por fusão.
31/07/2023	20 - averb. licença de exploração	publicado	2005197800	licença de exploração exclusiva.

Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	29-03-2007	ESPANHA	P200700855

Países Designados

Nota: Não aplicável a esta modalidade.

Epígrafe em Língua Estrangeira

Nota: Não aplicável a esta modalidade.