



Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA

DELEGATURA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

División de Nuevas Creaciones

SOLICITUD PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 14-087137-00000-0000

Fecha: 2014-04-24 09:20:03 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 3 MODELO Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 14/15

21. EXPEDIENTE No. _____

54. TÍTULO Bandeja almacenadora de agua para
cubiertas y terraza vegetales y/o verdes

51. CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL _____

71. SOLICITANTE Arquitectura más Verde Ltda

DOMICILIO Calle 159 # 55-14 of 102

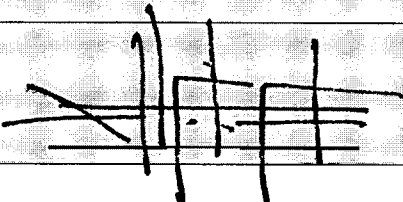
74. APODERADO _____

22. BOGOTÁ, D. C., _____

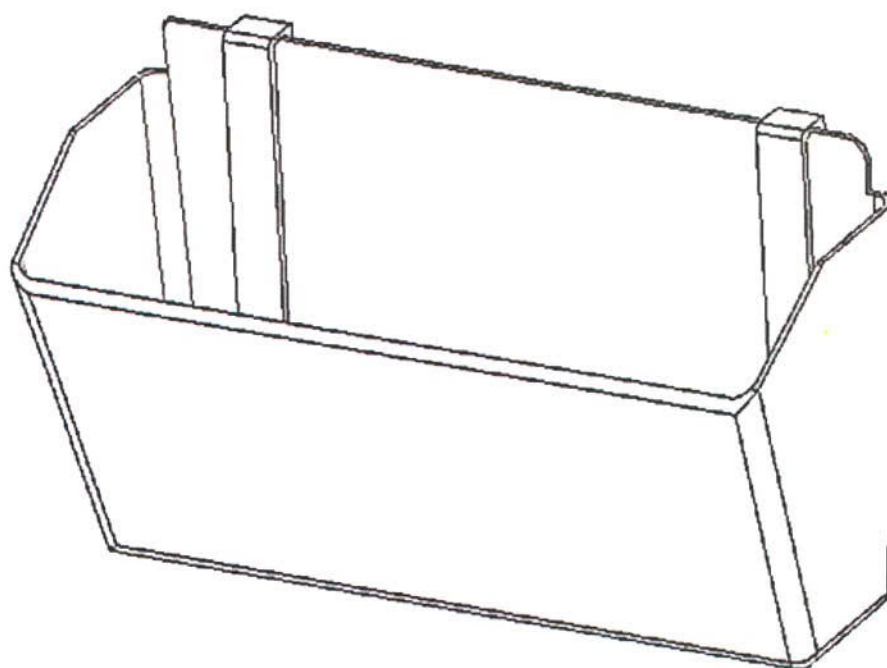
 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO ación  No. 14-087137- -00000-0000 Fecha: 2014-04-24 09:20:03 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR Tra. 3 MODELO Eve: 1 REGDEPOSITO Act. 411 PRESENTACION Folios: 15
---	---

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
SOLICITUD DE PATENTE - NACIONAL

1	TIPO DE SOLICITUD	☐ Patente de invención ☒ Patente de Modelo de Utilidad	
2	TÍTULO DE LA INVENCIÓN (200 caracteres o espacios máximos)	3	CIP Clasificación Internacional de Patentes
BANDEJA ALMACENADORA DE AGUA PARA CUBIERTAS Y TERRAZAS VEGETALES Y/O VERDES.			
4	SOLICITANTE (S) ☐ Esta persona también es inventor. Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria		
1 APELLIDOS O RAZÓN SOCIAL ARQUITECTURA MAS VERDE LTDA		NOMBRE	IDENTIFICACIÓN 900 361 140-6
TIPO NIT			
5	DATOS DEL SOLICITANTE		
DIRECCIÓN CALLE 159 # 53- 14 OF 102		No. TELÉFONO 6957322	
CIUDAD BOGOTA		CORREO ELECTRÓNICO arquitecturamasverde@yahoo.fr	
DEPARTAMENTO/ESTADO CUNDINAMARCA		NACIONALIDAD O LUGAR DE CONSTITUCIÓN COLOMBIA	
PAÍS DE RESIDENCIA COLOMBIA			
6	INVENTOR (ES) Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria		
APELLIDOS		NOMBRES	NACIONALIDAD
1. PERICO AGUDELO		MILTON DAVID	COLOMBIANA
2. CARDENAS CHAVEZ		PAOLA	COLOMBIANA
3.			
4			
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO:			
7	DATOS INVENTOR (ES) Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria		
PAÍS RESIDENCIA		DEPARTAMENTO/ESTADO	CIUDAD
1 COLOMBIA		CUNDINAMARCA	BOGOTÁ
2 COLOMBIA		CUNDINAMARCA	BOGOTÁ
3			
DIRECCIÓN CALLE 159 #53- 14 OF 102			
CALLE 159 #53- 14 OF 102			
CALLE 159 #53- 14 OF 102			
OTRO(S) SOLICITANTE(S) Y/O (OTRO(S)) INVENTOR(ES)			
☐ Los demás solicitantes y/o (demás) inventores se indican en una hoja de información complementaria.			
8	☒ REPRESENTANTE LEGAL ☐ APODERADO		
APELLIDOS PERICO AGUDELO		NOMBRES MILTON DAVID	IDENTIFICACIÓN C.C.79945861 T.P.
DIRECCIÓN CALLE 159 # 55-14 OF 102		No. TELÉFONO 6957322	
CIUDAD BOGOTA		CORREO ELECTRÓNICO arquitecturamasverde@yahoo.fr	
PAÍS COLOMBIA		No. RADICACIÓN O PROTOCOLO DE PODER GENERAL	
9	DECLARACIONES DE PRIORIDAD ☐ SI ☒ NO		
(33) PAÍS DE ORIGEN		CÓDIGO PAÍS	(31) NÚMERO
1.			(32) FECHA (AAAA/MM/DD)
2.			
3.			

10	DECLARACIÓN SOBRE USO DE RECURSOS GENÉTICOS O BIOLÓGICOS		
<i>Declaro que el objeto de la presente solicitud de patente fue obtenido a partir de recursos genéticos o biológicos de los que cualquiera de los países miembros de la Comunidad Andina es país de origen.</i>			
☐ SI ☒ NO			
Nota: En caso afirmativo deberá anexar copia del contrato de acceso de recursos genéticos o productos derivados, o certificado o numero de registro, expedido por la Autoridad competente.			
11	DECLARACIÓN SOBRE USO DE CONOCIMIENTOS TRADICIONALES		
<i>Declaro que el objeto de la presente solicitud de patente fue obtenido a partir de conocimientos tradicionales de comunidades indígenas, afroamericanas o locales de países miembros de la Comunidad Andina.</i>			
☐ SI ☒ NO			
Nota: En caso afirmativo deberá anexar la licencia o autorización de uso de conocimiento tradicional, o certificado o numero de registro.			
12	REDUCCIÓN DE TASAS		
<i>Declaro que carezco de medios económicos para presentar la solicitud de patente.</i>			
☐ SI ☐ NO			
Nota: En caso de ser persona natural y carecer de medios económicos, y por lo tanto, aplique la reducción de tasas a que se refiere la resolución vigente en tarifas, debe firmar la presente solicitud bajo la gravedad de juramento.			
Micro, pequeñas y medianas empresas ☐			
Universidades públicas o privadas ☐			
Entidades sin ánimo de lucro ☐			
Debe aportar los documentos que se indican en el numeral 17 de anexos			
13	AUTORIZACIÓN DE NOTIFICACIÓN EN LÍNEA ☒ SI ☐ NO		
Manifiesto que he leído y entendido perfectamente los términos y condiciones de uso de medios electrónicos para las notificaciones en línea a través de Internet de los actos administrativos proferidos por la Superintendencia de Industria y Comercio que deben ser notificados personalmente y, en consecuencia, autorizo el servicio de notificación a través de internet.			
14	PARA PUBLICAR A PARTIR DE LA FECHA DE PRESENTACIÓN O DE LA PRIORIDAD INVOCADA:		15 COMPROBANTE DE PAGO O PAGO ELECTRÓNICO
☐ Si es Patente de Invención ☐ 6 meses ☐ 12 meses ☐ 18 meses ☐ Otro Cual:		☐ Si es Patente de Modelo de Utilidad ☐ 6 meses ☒ 12 meses ☐ Otro Cual:	N° 13- 00 8 1348 Fecha AGOSTO 14 de 2013
16	FIRMA DEL SOLICITANTE, DEL APODERADO O DEL REPRESENTANTE LEGAL <i>Junto a cada firma, indicar el nombre del firmante y su calidad (si tal calidad no es obvia al leer el petitorio)</i>		
			
17	ANEXOS		
Documentación Técnica 1. ☐ Descripción N° de folios: 2. ☐ Reivindicaciones N° Reivindicaciones: 3. ☐ Dibujos y/o figuras N° folios: 4. ☐ Resumen. 5. ☐ Documento de Prioridad. 6. ☐ Traducción del documento de prioridad. 7. ☐ Certificado de depósito de material biológico si fuera el caso. 8. ☐ Listado de secuencias de nucleótidos y/o aminoácidos en forma digital si fuera el caso. 9. ☐ Arte final 12 x 12. 10. ☐ Anexo formato digital.		Documentación Jurídica 11. ☐ Poderes, si fuera el caso. 12. ☐ Documento que legalmente pruebe la cesión del inventor al solicitante o a su causante. 13. ☐ Copia del contrato de acceso de recursos genéticos o productos derivados, o certificado o numero de registro, si fuera el caso. 14. ☐ Copia de la licencia o autorización de conocimientos tradicionales, o certificado o numero de registro, si fuera el caso. 15. Reducción de tasas Micro, pequeñas o medianas empresas ☐ Copia simple de la declaración de renta del año inmediatamente anterior, o en su defecto prueba documental idónea. ☐ Documento de constancia de cumplimiento con lo establecido en la ley 905 de 2004. Universidades públicas o privadas ☐ Copia acto de reconocimiento institucional emitido por el Ministerio de Educación Entidades sin ánimo de lucro ☐ Copia de registro vigente en Cámara de comercio. ☐ Hoja de información complementaria. ☐ Otros, especificar 16. ☐ Comprobante de pago de la tasa de presentación de la solicitud. 17. ☐ Comprobante de pago por reivindicación de prioridad. 18. ☐ Comprobante de pago de la tasa por concepto de excedente de palabras en la publicación. 19. ☐ Comprobante de pago por reivindicación adicional a 10.	

1	(12) TIPO DE SOLICITUD	NUMERO DE RADICACIÓN		
	☐ Patente de invención ☐ Patente de Modelo de Utilidad	FECHA DE PRESENTACIÓN		
4	(71) SOLICITANTE (S)			
	APELLIDOS O RAZÓN SOCIAL	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	TIPO
2.				
3.				
4.				
5	DATOS DEL SOLICITANTE			
	PAÍS DE RESIDENCIA	DEPARTAMENTO/ESTADO	CIUDAD	DIRECCIÓN
2.				
3.				
4.				
	TELÉFONO	FAX	E-MAIL	NACIONALIDAD
2.				
3.				
4.				
6	(72) INVENTOR (ES)			
	APELLIDOS	NOMBRE	NACIONALIDAD	
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
7	DATOS INVENTOR (ES)			
	DIRECCIÓN	CIUDAD	DEPARTAMENTO/ESTADO	PAÍS RESIDENCIA
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
9	(30) DECLARACIONES DE PRIORIDAD			
	PAÍS DE ORIGEN	CÓDIGO PAÍS	NÚMERO	FECHA (AAAA/MM/DD)
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				



TITULO: MATERA ALMACENADORA DE AGUA Y DRENANTE DEL EXCESO DE AGUA PARA JARDINES VERTICALES.

RESUMEN

La invención de la presente solicitud consiste en el diseño de una matera almacenadora y drenante de exceso de agua con ganchos que permiten su rápida instalación para muros verdes y/o jardines verticales de uso interiores y/o exteriores. Este diseño permite construir jardines verticales de forma rápida con un sistema que genera ahorro de agua, con facilidad de ensamblaje, montaje y mantenimiento cubriendo rápidamente las paredes y muros de una edificación con plantas. El diseño de esta matera permite que pueda ser retirada de manera vertical del soporte metálico. Cuenta con cavidades que permiten el almacenamiento de agua siendo este un sistema eficiente para el ahorro de agua, por otro lado cuenta con orificios en la parte inferior que permiten el drenaje y paso del exceso de agua.

DESCRIPCIÓN

La presente invención se refiere a una matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua, con ganchos en la parte posterior que permiten la rápida instalación sobre una estructura que se ancla a la pared. Esta cumple con la función de ser un recipiente que permite cultivar plantas de interior o exterior, las materas colgadas sobre la estructura permiten realizar lo que hoy se conoce como muros verdes y/o jardines verticales.

- La *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales* tiene una forma trapezoidal por lo que cuenta con diferentes medidas; a lo alto y a lo ancho, las cuales son: 18.5 cm altura posterior, 15cm altura media, 13.5 cm altura frontal, con un ancho inferior de 7,5 cm, un ancho medio de 14 cm y un ancho superior de 7,5cm, a su vez cuenta con un largo total de 48 cm.
- La *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales* cuenta con 2 orificios en su base en forma de gota dejando un espacio de 22 cm entre ambos orificios. La gota tiene un largo de 0.5 cm esta con formada por dos círculos el círculo mas grande tiene un radio de 0.4cm y el círculo más pequeño tiene un radio de 0.3cm estos permiten drenar el exceso de agua. A su vez cuenta con 24 cavidades en forma rectangular que permiten el almacenamiento de agua, sus medidas son 3.5cm de ancho X 3 cm de largo y 0.5cm de profundidad.
- La *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales* es fabricada en polipropileno de alta densidad, para la producción de la Ecomatera es posible utilizar material recuperado y reprocesado.
- La *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales* cuenta con dos ganchos en la parte superior trasera que permite el anclaje de esta matera a los soportes que a su vez se anclan a la pared y/o muro.
- La *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales* cuenta además con 3 pestañas en la parte frontal que permiten mayor estabilidad y fuerza a la matera.
- Los ganchos que sostienen la matera a la estructura tienen forma de L, y sus dimensiones son: ancho 3 cm, alto 2.5 cm y un espesor de 0.3 cm.

SECTOR TECNOLÓGICO Y (CAMPO DE LA INVENCION)

Se refiere a una matera de forma trapezoidal almacenadora de agua y drenante de exceso de agua con ganchos en la parte trasera que permiten que la matera se cuelgue sobre una estructura para conformar muros verdes y/o jardines verticales para interiores y/o exteriores. La matera es denominada *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales*.

ESTADO DE LA TÉCNICA O TECNOLOGÍA ANTERIOR:

El desarrollo de la técnica para el cultivo de diferentes tipos de planta a iniciado desde hace cientos de años como un medio para trasladar plantas. Una de las primeras culturas en hacer uso de la materas o macetas fueron los egipcios, pero estos no lo hacían de uso interior, los romanos fueron aquellos que propusieron la idea de llevar plantas al interior de las casas.

Actualmente existen muchos diseños llamativos con diferentes estilos, según las utilidades que se quieren dar ya sea para decoración o diseños arquitectónicos. Ya sea para la decoración interna de una casa y/o para un parque, jardín o muro.

Los diseños varían según el uso y gusto de las personas, encontramos macetas de barro, de plástico, de cemento, en aluminio con diseños redondos, cuadrados rectangulares, en pirámides, media lunas, para piso, para pared, para colgarla en el techo, etc.

La *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales* se ha diseñado con el objetivo de generar un medio para la elaboración de jardines verticales. La idea se

fundamenta en aquellas materas que me permiten ser ancladas a la pared, normalmente estas materas son hechas de distintos materiales como cerámica, barro, bolsas de tela, etc.

El inicio como diseño arquitectónico de Jardines Verticales comenzó en Europa y Estados Unidos buscando nuevas estrategias para aumentar coberturas vegetales en las ciudades, y de esta forma trasladando los beneficios de las plantas a las ciudades siendo este un medio para permitir la minimización de la contaminación, la generación de oxígeno, la captura de metales pesado, el embellecimiento de los espacios que se genera dentro de la ciudad.

En los últimos años se ha logrado evolucionar la técnica utilizada para jardines verticales, en diferentes países se ha desarrollado propuestas de materas donde se usan materiales de plástico que disminuyen el peso y son más eficientes que las materas de barro.

Existen muchos modelos en el mundo que cuentan con diferentes formas de materas plásticas para ser ancladas a la pared, muchas de estas, solo permiten la instalación de una planta o su forma no cuenta con la capacidad de mantener suficiente tierra o sustrato que permitan que las plantas crezcan en un ambiente natural.

Existen entonces materas que permiten cultivar de manera vertical plantas con técnicas hidropónicas, en este sistema las plantas se encuentren en un ambiente en donde la gran parte de su sustento es agua y no tierra.

Por último la *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales* tiene un volumen superior a comparación de las otras materas para jardines verticales que permite que haya mayor espacio para el sustrato o tierra, siendo este un sistema NO hidropónico.

DESCRIPCION DETALLADA DE LA INVENCION (CAPITULO REINVICATORIO)

A la vista de las figuras 1 a 5 presentadas anteriormente se puede observar las características de la *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales*.

1. La *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales* se caracteriza por ser procesada mediante el método de inyección en polipropileno recuperado y reprocesado. El cual puede contar hasta con un 50% de material reciclable. Permitiendo que esta matera sea resistente al utilizar este material y a su vez reduzca el impacto al ambiente.

2. La *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales* se caracteriza por que cuenta con unas dimensiones de 18.5 cm altura posterior, 15cm altura media, 13.5 cm altura frontal, con un ancho inferior de 7,5 cm, un ancho medio de 14 cm y un ancho superior de 7,5cm, a su vez cuenta con un largo total de 48 cm. Actuando como contenedores de sustrato para el crecimiento de las plantas dentro de un jardín vertical/o muro vegetal.

3. La *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales* según las reivindicaciones 1 y 2 se caracteriza por contar con 2 perforaciones en su base en forma de gota que permiten drenar el exceso de agua [3].

4. De acuerdo con las reivindicaciones 1 y 2 la *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales* se caracteriza por contar con dos ganchos en la parte superior trasera que permite el anclaje de esta matera a los soportes que a su vez serán fijados a la pared y/o muro [1] y [5].

5. La *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales* de acuerdo a las reivindicaciones 1 y 2 se caracteriza por contar con tres pestañas estructurales [2] que salen desde la base hasta la parte superior frontal de la matera. Las pestañas aumentan la resistencia a la compresión la cual da rigidez a la estructura de la matera.

6. La *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales* de acuerdo con las reivindicaciones 1 y 2 se caracteriza por contar con 24 cavidades [4] en forma rectangular con unas dimensiones de 3cm de ancho x 3.5 cm de largo x 0.5cm de alto, las cuales se

encuentran en la base de la Ecomatera actuando como cavidades almacenadoras de agua permitiendo retener humedad para el sustrato y abastecimiento de agua a las plantas.

7. La *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales* de acuerdo con las reivindicaciones 1 y 2 se caracteriza porque cada una de sus aristas es curva [5] evitando el punzonamiento, fracturas, rompimientos o cualquier daño de elementos ya instalados como impermeabilizaciones de cubiertas y terrazas.

DESCRIPCION DETALLADA DE LA INVENCION

Hemos diseñado una *matera almacenadora de agua y drenante de exceso de agua* con ganchos en la parte superior trasera que permite que la *matera* se cuelgue sobre una estructura para conformar muros verdes y/o jardines verticales para interiores y/o exteriores – *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales* la cual permite la rápida instalación sobre una estructura para ser anclada a un muro y/o pared de una edificación, permitiendo a su vez la adaptación a diferentes dimensiones de pared y/o muro, tipos de plantas entre otros. La *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales* cuenta con tres pestañas que dan un mejor soporte a la *matera*, esta puede ser retirada de manera vertical sin dañar la integridad y complejidad del jardín vertical y/o muro verde, esto es importante ya que existen casos donde se debe realizar un inspección sobre el jardín vertical y/o muro verde para cambiar solo una *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales* específica.

DESCRIPCION DE LAS FIGURAS:

Figura 1:
Muestra de la imagen en 3d de la *Matera almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales*.

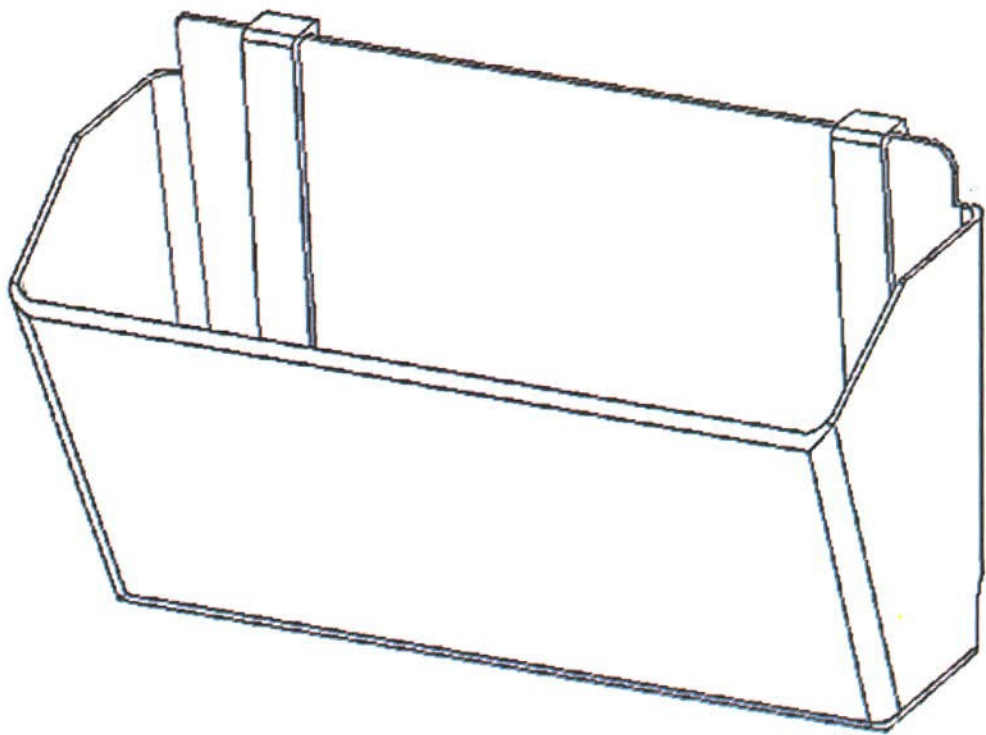


Figura 2 Corte lateral de las *Materas almacenadoras de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales*

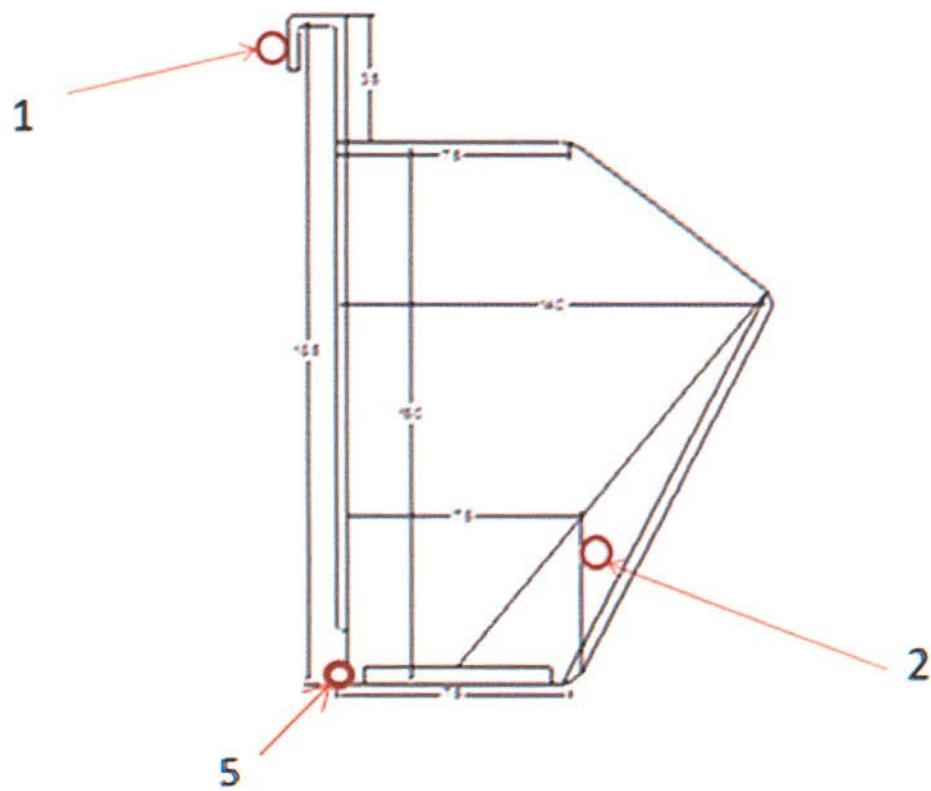


Figura 3 Detalle sistema drenante del exceso de agua

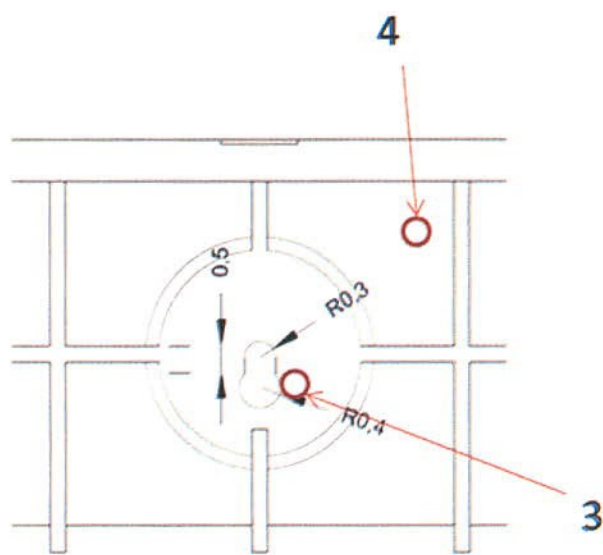


Figura 4 Diseño en planta de la *Matera* almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales.

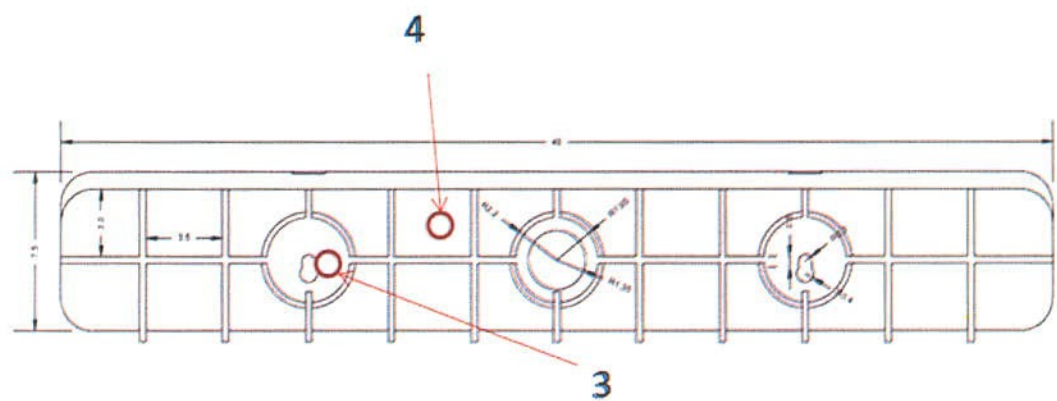
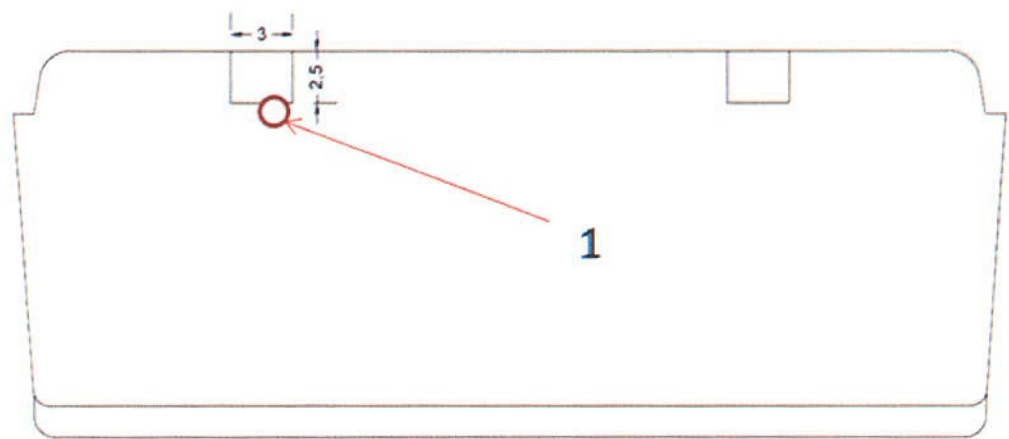


Figura 5 Diseño a detalle de las pestañas para el anclaje de la *Matera* almacenadora de agua y drenante del exceso de agua para jardines verticales.



SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT : 800.176.089-2

- / -



RECIBO DE CAJA

No. 14 - 0042888

Bogotá D.C., Abril 23 de 2014 - 16:01:26

RECIBIDO DE : ARQUITECTURA MAS VERDE LTDA

NI 900.361.140

RE

*** Soporte del Pago ***

TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR. PAGO
RECIBO DE CA	999999999	81339	14/08/2013		270.000.00
RECIBO DE CA	999999999	81348	14/08/2013		270.000.00
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	559295914	23/04/2014	16.000.00

*** Conceptos Pagados ***

CANT. RENTISTICO	CONCEPTO	Vr.UNDITARIO	Vr.CONCEPTO
50005-01-01 SOLICITUDES	5 TRAMITES DE SOL. DE MODELO DE UTILIDAD	278.000.00	278.000.00
			\$278.000.00

SON: **DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL PESOS MONEDA CORRIENTE***

Responsable: _____

Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. _____

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 14-087137- -00000-0000

Fecha: 2014-04-24 09:20:03 Dep. 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 3 MODELO Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 14

Sede Centro: Carrera 13 No. 27 - 00 Pisos 3,4,5 y 10 Bogotá, D.C.- Colombia

Web: www.sic.gov.co e-mail: info@sic.gov.co Conmutador: (571) 5870000 Fax: (571) 5870284 Línea: 018000-910165 Call Center: (571) 6513240

, Abril 23 de 2014 - 16:01:26

Yo, **Milton David PERICO AGUDELO**, mayor de edad y domiciliado en Bogotá, Colombia, identificado como aparece al pie de mi firma y en mi condición de AUTOR - CEDENTE, cedo a **ARQUITECTURA MÁS VERDE LTDA.** con Nit 900.361.140.6 los derechos patrimoniales que me corresponden a nivel nacional e internacional sobre las siguientes creaciones de nuestra autoría y propiedad exclusiva:

Bandeja almacenadora de agua para cubiertas y terrazas vegetales y/o verdes.

En virtud de lo anterior, se entiende que el CESIONARIO adquiere el derecho de reproducción en todas sus modalidades, el derecho de transformación o adaptación y cualquier tipo de explotación sobre la creación de la invención. La presente cesión se entiende concedida a título gratuito y la utilización de las creaciones se hará en los proyectos ejecutados que sean necesarios.

Por virtud de este documento y como AUTOR - CEDENTE garantizo que soy propietario integral de los derechos de explotación de las creaciones y, en consecuencia garantizo que puedo transferir los derechos aquí cedidos sin ningún tipo de limitación por no tener ningún tipo de gravamen, limitación o disposición.

Dado en Bogotá D.C., en el mes de Abril de dos mil catorce (2014).

+





CESIONARIO.
Milton David PERICO AGUDELO.
C.C.79.945.861 de Bogotá.
Representante legal de Arquitectura Más Verde Ltda.
Nit 900.361.140.6





AUTOR - CEDENTE.
Milton David PERICO AGUDELO.
cc. 79.945.861 de Bogotá.

NOTARIA

40

DILIGENCIA DE RECONOCIMIENTO

Ante la suscrita Notaria Cuarenta del
Círculo de Bogotá D.C. Comparecio:

PERICO AGUDELO MILTON DAVID

quien se identificó con: C.C. **79945861**

y declaró que la firma y huella que aparece en el
presente documento es suya y expresamente
manifiesta que el contenido del mismo es cierto.

Bogotá D.C. **23/04/2014** a las **11:40:09 a.m.**

5ggrftvdc4ercedr



Huella

FIRMA



VICTORIA C. SAAVEDRA SAAVEDRA
NOTARIA 40 BOGOTÁ D.C.



Yo, **Milton David PERICO AGUDELO** y **Paola CÁRDENAS CHÁVEZ**, mayores de edad y domiciliados en Bogotá, Colombia, identificados como aparece al pie de nuestras firmas y en nuestra condición de AUTORES - CEDENTES, cedemos a **ARQUITECTURA MÁS VERDE LTDA.** con Nit 900.361.140.6 los derechos patrimoniales que nos corresponden a nivel nacional e internacional sobre las siguientes creaciones de nuestra autoría y propiedad exclusiva:

Bandeja almacenadora de agua para cubiertas y terrazas vegetales y/o verdes.

En virtud de lo anterior, se entiende que el CESIONARIO adquiere el derecho de reproducción en todas sus modalidades, el derecho de transformación o adaptación y cualquier tipo de explotación sobre la creación de la invención. La presente cesión se entiende concedida a título gratuito y la utilización de las creaciones se hará en los proyectos ejecutados que sean necesarios.

Por virtud de este documento y como AUTORES - CEDENTES garantizamos que somos propietarios integrales de los derechos de explotación de las creaciones y, en consecuencia garantizamos que podemos transferir los derechos aquí cedidos sin ningún tipo de limitación por no tener ningún tipo de gravamen, limitación o disposición.

Dado en Bogotá D.C., en el mes de Abril de dos mil catorce (2014).

+



CESIONARIO.

Milton David PERICO AGUDELO.

C.C.79.945.861 de Bogotá.

Representante legal de Arquitectura Más Verde Ltda.

Nit 900.361.140.6



AUTOR - CEDENTE

Milton David PERICO AGUDELO

cc. 79.945.861 de Bogotá.



AUTOR - CEDENTE

Paola CÁRDENAS CHÁVEZ

cc. 52.455.608 de Bogotá.

NOTARIA

40

DILIGENCIA DE RECONOCIMIENTO

Ante la suscrita Notaria Cuarenta del
Círculo de Bogotá D.C. Comparecio:

PERICO AGUDELO MILTON DAVID

quien se identificó con: C.C. 79945861

y declaró que la firma y huella que aparece en el
presente documento es suya y expresamente
manifiesta que el contenido del mismo es cierto.

Bogotá D.C. 23/04/2014 a las 11:40:09 a.m.

5gggrftvdc4ercedr



Huella

[Handwritten signature]

FIRMA



VICTORIA C. SAAVEDRA SAAVEDRA
NOTARIA 40 BOGOTÁ D.C.



NOTARIA

40

DILIGENCIA DE RECONOCIMIENTO

Ante la suscrita Notaria Cuarenta del
Círculo de Bogotá D.C. Comparecio:

CARDENAS CHAVEZ PAOLA

quien se identificó con: C.C. 52455608

y declaró que la firma y huella que aparece en el
presente documento es suya y expresamente
manifiesta que el contenido del mismo es cierto.

Bogotá D.C. 23/04/2014 a las 11:40:25 a.m.

kmikk9ulm8uimuji



Huella

[Handwritten signature]

FIRMA



VICTORIA C. SAAVEDRA SAAVEDRA
NOTARIA 40 BOGOTÁ D.C.



Yo, **Paola CÁRDENAS CHÁVEZ**, mayor de edad y domiciliada en Bogotá, Colombia, identificada como aparece al pie de mi firma y en mi condición de AUTOR - CEDENTE, cedo a **ARQUITECTURA MÁS VERDE LTDA.** con Nit 900.361.140.6 los derechos patrimoniales que me corresponden a nivel nacional e internacional sobre las siguientes creaciones de nuestra autoría y propiedad exclusiva:

Bandeja almacenadora de agua para cubiertas y terrazas vegetales y/o verdes.

En virtud de lo anterior, se entiende que el CESIONARIO adquiere el derecho de reproducción en todas sus modalidades, el derecho de transformación o adaptación y cualquier tipo de explotación sobre la creación de la invención. La presente cesión se entiende concedida a título gratuito y la utilización de las creaciones se hará en los proyectos ejecutados que sean necesarios.

Por virtud de este documento y como AUTOR - CEDENTE garantizo que soy propietaria integral de los derechos de explotación de las creaciones y, en consecuencia garantizo que puedo transferir los derechos aquí cedidos sin ningún tipo de limitación por no tener ningún tipo de gravamen, limitación o disposición.

Dado en Bogotá D.C., en el mes de Abril de dos mil catorce (2014).

+


CESIONARIO.
Milton David PERICO AGUDELO
C.C.79.945.861 de Bogotá.
Representante legal de Arquitectura Más Verde Ltda.
Nit 900.361.140.6




AUTOR - CEDENTE.
Paola CÁRDENAS CHÁVEZ.
cc. 52.455.608 de Bogotá.



NOTARIA

40

DILIGENCIA DE RECONOCIMIENTO

Ante la suscrita Notaria Cuarenta del
Circulo de Bogotá D.C. Comparecio:

PERICO AGUDELO MILTON DAVID

quien se identificó con: C.C. 79945861

y declaró que la firma y huella que aparece en el
presente documento es suya y expresamente
manifiesta que el contenido del mismo es cierto.

Bogotá D.C. 23/04/2014 a las 11:40:09 a.m.
5ggrftvdc4ercedr



Huella

[Handwritten signature]
FIRMA



VICTORIA C. SAAVEDRA SAAVEDRA
NOTARIA 40 BOGOTÁ D.C.



NOTARIA

40

DILIGENCIA DE RECONOCIMIENTO

Ante la suscrita Notaria Cuarenta del
Circulo de Bogotá D.C. Comparecio:

CARDENAS CHAVEZ PAOLA

quien se identificó con: C.C. 52455608

y declaró que la firma y huella que aparece en el
presente documento es suya y expresamente
manifiesta que el contenido del mismo es cierto.

Bogotá D.C. 23/04/2014 a las 11:40:25 a.m.
kmikk9ulm8uimuji



Huella

[Handwritten signature]
FIRMA



JL

VICTORIA C. SAAVEDRA SAAVEDRA
NOTARIA 40 BOGOTÁ D.C.





No. 14-087137- -00000-0000

Fecha: 2014-04-24 09:20:03 Dep. 2020 DIR NUEVASCR
Tra. 3 MODELO Eve: 1 REGDEPOSITO
Act. 411 PRESENTACION Folios: 14 15

PATENTE DE INVENCION ☐

MODELO DE U

- ☐ Indicación que se solicita una patente.
- ☐ Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud
- ☐ Descripción de la invención
- ☐ Dibujos de ser estos pertinentes
- ☐ Comprobante de pago de las tasas establecidas (De ser el caso formato de descuento)
- Completa ☐ Incompleta ☐

PATENTE DE INVENCION PCT ☐ MODELO DE UTILIDAD PCT ☐ Art.33 Decisión 486/00, Circular Única

- ☐ Indicación que se solicita una PCT
- ☐ Copia de la solicitud en español, tal como fue presentada inicialmente (capítulo descriptivo, reivindicatorio, resumen)
- ☐ Dibujos de ser estos pertinentes
- ☐ Comprobante de pago de las tasas establecidas (de ser el caso formato de descuento)
- Completa ☐ Incompleta ☐

DISEÑO INDUSTRIAL ☐

(Art. 119 Decisión 486/00)

- ☐ Indicación que se solicita Diseño industrial
- ☐ Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud
- ☐ Representación gráfica y fotográfica del Diseño industrial o muestra del material que incorpora el diseño
- ☐ Comprobante de pago de las tasas establecidas
- Completa ☐ Incompleta ☐

ESQUEMA DE TRAZADO ☐

(Art. 92 Decisión 486/00)

- ☐ Indicación que se solicita un esquema de trazado
- ☐ Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud
- ☐ Representación gráfica de un esquema de trazado
- ☐ Comprobante de pago de las tasas establecidas
- Completa ☐ Incompleta ☐