



Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA

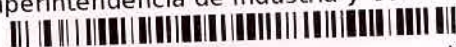
DELEGATURA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

División de Nuevas Creaciones

SOLICITUD

PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

Superintendencia de Industria y Comercio



Radicado: NC2016/0004255 Folios: 19
Dependencia: 2020 Fecha: 2016-11-18 10:15:29
Tipo aplicación: Solicitud de Patente

21. EXPEDIENTE No. _____

54. TÍTULO EQUIPO PARA LIMPIAR CASETONES

51. CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL _____

71. SOLICITANTE JAIRO GARCIA CIFUENTES

DOMICILIO C/ 64 No 112 C - 27

74. APODERADO _____

22. BOGOTÁ, D. C., Bogotá

NC2016/0004255

		Superintendencia de Industria y Comercio		ACION
Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA		Radicado: NC2016/0004255 Dependencia: 2020 Tipo aplicación: Solicitud de Patente		Folios: 19 Fecha: 2016-11-18 10:15:29
DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES SOLICITUD DE PATENTE - NACIONAL				
1	TIPO DE SOLICITUD	☐ Patente de invención ☒ Patente de Modelo de Utilidad		
2	TÍTULO DE LA INVENCION (200 caracteres o espacios máximos)			
EQUIPO PARA LIMPIAR CASETONES				
3	CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL (CIP)			
4	SOLICITANTE (S) ☒ Esta persona también es inventor. Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria			
APELLIDOS O RAZÓN SOCIAL		NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	TIPO
1 GARCIA CIFUENTES		JAIRO	19.169.074	CC.
5	DATOS DEL SOLICITANTE		NUPI (Número Único de Propiedad Industrial)	
DIRECCIÓN		CI 64 No. 112 C -27	No. TELÉFONO	2631263
CIUDAD		Bogotá D.C.	CORREO ELECTRÓNICO	mariabarrero.d@gmail.com
DEPARTAMENTO/ESTADO		Bogotá	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			Colombiana	
2				
3				
4				
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO :				
7	DATOS INVENTOR (ES) Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria			
PAÍS RESIDENCIA		DEPARTAMENTO/ESTADO	CIUDAD	DIRECCIÓN
1				
2				
3				
OTRO(S) SOLICITANTE(S) Y/O (OTRO(S)) INVENTOR(ES)				
☐ Los demás solicitantes y/o (demás) inventores se indican en hoja de información complementaria.				
8	☐ REPRESENTANTE LEGAL ☐ APODERADO			
APELLIDOS		NOMBRES	IDENTIFICACIÓN	
			C.C .	
DIRECCIÓN		No. TELÉFONO		
CIUDAD		CORREO ELECTRÓNICO		
PAÍS		No. RADICACIÓN O PROTOCOLO DE PODER GENERAL		
9	DECLARACION(ES) DE PRIORIDAD ☐ SI ☒ NO			
(33) PAÍS DE ORIGEN		CÓDIGO PAÍS	(31) NÚMERO	(32) FECHA (AAAA/MM/DD)
1.				
2.				
3.				

10	DECLARACIÓN SOBRE USO DE RECURSOS GENÉTICOS O BIOLÓGICOS
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.	
☐ SI ☒ NO	

☐ SI ☒ NO

Nota: En caso afirmativo deberá anexar copia del contrato de acceso de recursos genéticos o productos derivados, o certificado o número de registro, expedido por la Autoridad competente.

11 DECLARACIÓN SOBRE USO DE CONOCIMIENTOS TRADICIONALES

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.

☐ SI ☒ NO

Nota: En caso afirmativo deberá anexar la licencia o autorización de uso de conocimiento tradicional, o certificado o número de registro.

12 PARA PUBLICAR A PARTIR DE LA FECHA DE PRESENTACIÓN O DE LA PRIORIDAD INVOCADA:

Si es Patente de Invención

☐ 6 meses ☐ 12 meses ☐ 18 meses ☒ Otro

Si es Patente de Modelo de Utilidad

☐ 6 meses ☐ 12 meses ☒ Otro Cual: Inmediato

13 RESUMEN

El equipo para limpiar casetones objeto de la presente invención se caracteriza por tener un rodillo con rascadores que desprenden la suciedad de concreto de los casetones, sin necesidad de utilizar agua en el proceso; este rodillo realiza un movimiento constante por medio de un motor lo cual reduce el tiempo, retirando a profundidad las impurezas del casetón. Los casetones ingresan sobre una lámina de soporte, y son sujetos por una cadena que los hace pasar por un rodillo limpiador que genera un movimiento opuesto a la dirección de los casetones, una vez terminado, el casetón de encofrado o similar queda totalmente limpio por ambas caras, bastando para ello una sola pasada a través del equipo.

14 FIGURA CARACTERISTICA



15 COMPROBANTE DE PAGO O PAGO ELECTRÓNICO

N°

Fecha

16 FIRMA DEL SOLICITANTE, DEL APODERADO O DEL REPRESENTANTE LEGAL

Junto a cada firma, indicar el nombre del firmante y su calidad (si tal calidad no es obvia al leer el petitorio)

Luis Carlos Fierres

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 número de registro, si fuera el caso.
14. ☐ Copia de la licencia o autorización de conocimientos tradicionales, o Certificado o número de registro, si fuera el caso.
15. ☐ Comprobante de pago de la tasa de presentación de la solicitud.
16. ☐ Comprobante de pago por reivindicación de prioridad.
17. ☐ Comprobante de pago por reivindicación adicional a 10.