



Industria y Comercio

SUPERINTENDENCIA

DELEGATURA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

División de Nuevas Creaciones

SOLICITUD

PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

Superintendencia de Industria y Comercio



Radicado: NC2016/0005016 Folios: 20
Dependencia: 2020 Fecha: 2016-12-05 15:41:47
Tipo aplicación: Solicitud de Patente

21. EXPEDIENTE No. _____

54. TÍTULO DESMECHADORA DE CARNES PARA
EMPANADAS MANUAL

51. CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL _____

71. SOLICITANTE MAQUIEMPANADAS SAS.

DOMICILIO CRA 34 N° 64-24 MANIZALES

74. APODERADO _____

22. BOGOTÁ, D. C., _____

 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	Superintendencia de Industria y Comercio  Radicado: NC2016/0005016 Folios : 20 Dependencia: 2020 Fecha: 2016-12-05 15:41:47 Tipo aplicación: Solicitud de Patente
---	--

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)				
DESMECHADORA DE CARNES PARA EMPANADAS MANUAL					
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
MAQUIEMPANADAS SAS.				900.402.040-5	NIT
5	DATOS DEL SOLICITANTE				
DIRECCIÓN		Cra. 34 N° 64 - 24		No. TELÉFONO (57) (6) 8875014	
CIUDAD		MANIZALEZ		CORREO ELECTRÓNICO www.emmaeugenia@gmail.com	
DEPARTAMENTO/ESTADO		CALDAS		NACIONALIDAD O LUGAR DE CONSTITUCIÓN COLOMBIANO.	
PAÍS DE RESIDENCIA		COLOMBIA			
6	INVENTOR (ES) Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria				
APELLIDOS		NOMBRES		NACIONALIDAD	
MESA ARIAS		EMMA EUGENIA		COLOMBIANA	
2.					
3.					
4.					
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO : www.emmaeugenia@gmail.com					
7	DATOS INVENTOR (ES) Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria				
PAÍS RESIDENCIA		DEPARTAMENTO/ESTADO		CIUDAD	
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	
MESA ARIAS		EMMA EUGENIA		C.C.30.338.702 T.P.	
DIRECCIÓN		Cra 34 N° 64 - 24		No. TELÉFONO 314-7733146	
CIUDAD		MANIZALES		CORREO ELECTRÓNICO www.emmaeugenia@gmail.com	
PAÍS		COLOMBIA		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.					

2

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

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

REDUCCIÓN DE TASAS

Declaro que carezco de medios económicos para presentar la solicitud de patente.

☐ 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

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

Cual:

Si es Patente de Modelo de Utilidad

☒ 6 meses

☐ 12 meses

☐ Otro

Cual:

14

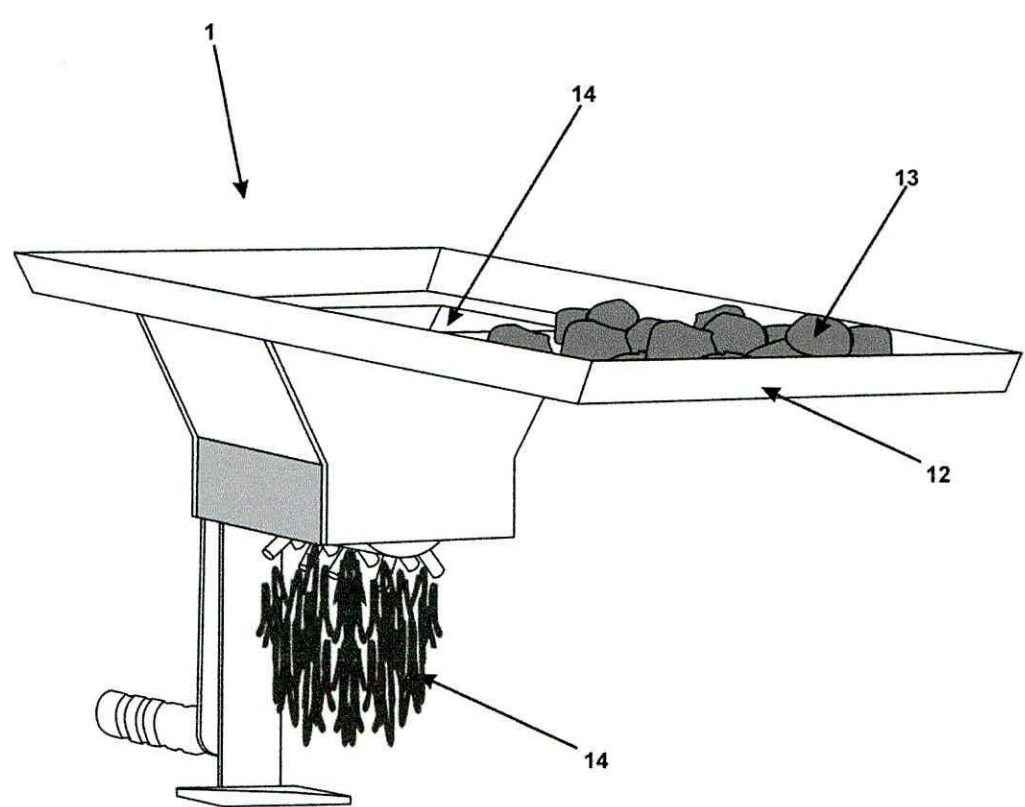
RESUMEN

Esta invención trata sobre un máquina de acción manual que suelta o deshila las diferentes fibras de las carnes de consumo humano, llámense de Pollo, Res, cerdo o la de cualquier animal que tenga fibras. Esta se caracteriza por poseer un barras de diferentes formas ubicados sobre la periferia de un eje el cual cuenta con una manivela que por la acción de la mano del operario gira junto con las barras que se encuentran ubicadas de forma lineal y equidistantes sobre el eje, que cuando al rotar, las carnes en trozos ubicadas en la bandeja ingresan por la boca a la deshiladora por la parte superior las cuales chocan entre las barras en línea fijas de la carcasa, por la acción de las barras del eje giratorio con manivela, que igualmente van ubicadas en línea paralelamente entre unas y otras, permitiendo que giren las barras sin que se entre crucen y choquen las fijas. Y por este movimiento, los trozos de carne se van deshilando en diferentes tamaños, dependiendo de la distancia y velocidad entre las barras lineales móviles con relación a las fijas. También funciona el eje móvil con barras lineales acoplándole un moto reductor. Esta deshiladora de carnes manual va soportada sobre un pie de amigo con prensa con un tornillo sinfín para sujetarse sobre las mesas

PI02-F01 Vr.9 (2015-08-05)

15

FIGURA CARACTERISTICA



16	COMPROBANTE DE PAGO O PAGO ELECTRÓNICO	N°	Fecha
----	--	----	-------

17	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)		
----	--	--	--


EMMA EUGENIA MESA ARIAS CC.30.338.702
REPRESENTANTE LEGAL
MAQUIEMPANADAS SAS NIT 900.402.040-5

18

DOCUMENTOS QUE ACOMPAÑAN LA SOLICITUD

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.	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. Reducción de tasas Micro, pequeñas o medinas 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
---	--

1	(12) TIPO DE SOLICITUD		NUMERO DE RADICACIÓN	
☐ Patente de invención			FECHA DE PRESENTACIÓN	
☐ Patente de Modelo de Utilidad				
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.				